



TECHO — BLOC

TECHOSPEC
MANUEL DU PAYSAGISTE





On
vit
pour
créer

— TECHO — BLOC —

INFORMATIONS IMPORTANTES

NORME D'ENTRETIEN

L'entretien de produits de béton de haute qualité est semblable à celui de tout produit laissé à l'extérieur 365 jours et nuits par année. Un nettoyage très léger à l'aide de détergents, d'eau et de produits chimiques particuliers est nécessaire, comme vous le feriez pour nettoyer les meubles de patio, le chrome, le plastique ou la peinture de la voiture, etc., afin de rehausser leur présence et leur charme. Des protecteurs en tout genre (à lustre faible, moyen ou élevé, pigmentés/teintés, pénétrants ou formant une pellicule) sont offerts pour offrir une protection additionnelle contre les pluies acides, les taches et les autres effets néfastes de la nature. Pour tirer le meilleur parti de votre investissement, prenez-en soin, et il prendra soin de vous.

Pour toute question au sujet des nettoyeurs et protecteurs spéciaux, communiquez avec votre détaillant ou distributeur local de produits d'aménagement paysager, contactez votre entrepreneur, contactez-nous ou recherchez en ligne.

Il est contraire aux procédures normalisées d'exploitation de Techo-Bloc de prendre part à l'entretien d'un pavé ou d'une structure de rétention à maturité. L'entretien mentionné ci-dessus est la responsabilité du propriétaire de tous produits extérieurs.

Avis de non-responsabilité de la CHMA : « Dans les zones où les murs de soutènement en pavés seront exposés à répétition à la neige (par exemple, dans le cadre d'opérations de déneigement), envisagez la possibilité d'appliquer périodiquement un scellant ou un produit chimique hydrofuge (composé de silane ou de siloxane) sur la surface du mur. »

COULEUR

En raison de la nature de la documentation imprimée et des médias numériques, Techo-Bloc ne peut garantir des correspondances de couleurs exactes entre les échantillons de couleurs et leurs représentations imprimées.

Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication donne une variété de tons, de veines et de textures différentes d'une pierre à l'autre. Par conséquent, les représentations d'échantillons de couleurs sont approximatives et les couleurs réelles des produits peuvent varier.

La sélection finale de couleur devrait être effectuée chez votre distributeur à l'aide d'échantillons de produits. Techo-Bloc vous recommande de toujours vérifier sur-le-champ les produits et leur couleur à la réception, afin de vous assurer que le matériel livré correspond à votre commande. En cas de divergence, veuillez communiquer rapidement avec votre fournisseur avant de poursuivre votre projet. L'installation du produit constitue son acceptation.

INSTALLATION DES PAVÉS ET MISE EN VALEUR DE LA COULEUR

Une installation adéquate devrait se traduire par la mise en valeur de la couleur de vos pavés. Pour arriver à ce résultat, les pavés devraient être sélectionnés à partir d'au moins deux palettes, portant le même numéro de lot, et installés en alternance. Cette façon de faire assurera une répartition adéquate de la couleur et la mettra ainsi en valeur.

EFFLORESCENCE

Cette garantie ne s'applique pas à l'efflorescence. L'efflorescence est un phénomène naturel qui se traduit par la formation d'un sédiment blanchâtre, ressemblant à de la poudre, à la surface de produits de béton. L'efflorescence est plus perceptible dans les couleurs plus sombres telles que le Noir Onyx et le Brun Chocolat, car celles-ci présentent plus de contrastes que les autres tons de couleurs. L'efflorescence n'affecte en rien la fonctionnalité ni l'intégrité structurelle des produits. Bien qu'il soit difficile de prévenir l'apparition d'un tel dépôt, ce dernier disparaîtra avec le temps sous l'effet de la pluie.

L'efflorescence peut également être nettoyée avec un produit nettoyant approprié. Techo-Bloc décline toute responsabilité quant à ce phénomène.

FILM POLYMÉRIQUE

Le film polymérique est causé par l'utilisation d'un sable polymère et peut apparaître à la surface des produits de béton si le sable n'a pas été nettoyé convenablement au moment de l'installation. Ceci n'affecte aucunement l'intégrité du produit ou de votre installation. Le film finira par disparaître naturellement avec le temps et les précipitations. Le film polymérique peut être enlevé avec un nettoyant approprié; vous devez communiquer avec votre entrepreneur pour obtenir ses recommandations. Techo-Bloc décline toute responsabilité quant à ce phénomène.

RÉSIDUS DE CONSTRUCTION

La coupe des produits de béton à la scie produit deux résidus : la poussière de ciment et l'eau contaminée par cette poussière. Ces rejets de construction peuvent adhérer aux surfaces environnantes et tacher le béton. Il est recommandé de laver ou d'enlever l'eau contaminée ou la poussière de ciment de la surface des pavés avant que ces résidus ne sèchent sur place. Des résidus de nature organique peuvent également tacher la surface lorsque le sol est perturbé pendant la construction. Ces contaminants doivent être éliminés immédiatement, mais ne portent pas atteinte à l'intégrité du produit ou de votre installation. Techo-Bloc n'accepte aucune responsabilité quant à ces événements.

ÉQUIPEMENT DE COMPACTAGE OU DE DÉNEIGEMENT

Les pavés ayant une surface en relief (non plane) plus ou moins prononcée sont plus susceptibles d'être éraflés par les équipements de compactage (plaque vibrante ou autre type de compacteur), utilisés lors de l'installation. Pour prévenir toute éraflure lors du compactage, Techo-Bloc recommande d'insérer un coussinet en uréthane entre la plaque de compactage et les pavés. Pour plus de renseignements sur ce sujet et sur les accessoires vendus à cette fin, adressez-vous à un fournisseur d'équipements spécialisés. De plus, tout équipement de déneigement (chasse-neige ou souffleuse) devrait être muni de butoirs et de protège-lames en caoutchouc et l'opérateur de ce type d'équipement doit s'assurer que son équipement n'effleure pas la surface de vos pavés, afin de prévenir tout dommage potentiel à ceux-ci. Techo-Bloc n'est pas responsable des dommages causés à la surface de vos pavés par l'utilisation d'équipement de compactage ou de déneigement.

NOTE:

Pour des renseignements concernant l'efflorescence, le film polymérique ou pour de l'information sur les normes d'installations, veuillez visiter le www.icpi.org ou www.ncma.org.

GUIDES D'INSTALLATION :

Les schémas d'installations ne représentent qu'un guide ou une référence et ne peuvent couvrir toutes les situations possibles. Techo-Bloc décline toute responsabilité eût égard à la concordance et/ou à la justesse des schémas d'installations face à un site spécifique. Le client est entièrement responsable de l'installation du produit et Techo-Bloc recommande le recours à des professionnels qualifiés, tels que des architectes, des maîtres paysagistes ou des ingénieurs qui seront en mesure d'adapter le schéma d'installation selon les conditions du site.

GARANTIE LIMITÉE

La garantie s'applique aux produits de béton pour l'aménagement paysager et la maçonnerie (ci-après « produits ») destinés à un usage exclusivement résidentiel, manufacturés par le groupe Techo-Bloc.

Tous les produits Techo-Bloc rencontrent les exigences des normes appropriées établies par la CSA (Canadian Standards Association) et l'ASTM (American Society for Testing and Materials).

Techo-Bloc garantit à vie la conformité de ses produits au moment de la fabrication et à partir de la date de livraison des produits au site de construction. La garantie couvre l'intégrité structurale des produits et toute détérioration anormale des surfaces qui pourrait être causée par l'usage des sels déglaçants (chlorure de sodium [NaCl]) dans le but de déglacer les pavés, dalles ou marches de béton, à l'exception des produits de la Collection Wet Cast.

Les conditions ou événements suivants ne sont pas couverts (ou sont exclus) par cette garantie :

1. Les réclamations concernant la couleur, la taille ou la texture d'un produit déjà installé. Un produit installé confirme l'acceptation du produit reçu.
2. Sauf indication contraire, l'utilisation des sels déglaçants (chlorure de sodium [NaCl]) sur les produits de la Collection Wet Cast.
3. Le fendage, les épaufrures ou tout autre bris pouvant résulter des chocs, des abrasions ou des charges excessives.
4. Les dommages ou pertes causés par l'affaissement, le mouvement ou la défaillance de la structure ou d'autres composants sur lesquels les produits prennent appui.
5. Les dommages ou pertes causés en raison d'une conception ou d'une installation à l'encontre des codes, des normes, des directives de Concrete Masonry and Hardscape Association (CMHA) ou de l'IMQ (Institut de la Maçonnerie du Québec), des règles de l'art ou des directives de Techo-Bloc.
6. Les dommages ou pertes causés par une catastrophe naturelle, y compris, mais sans s'y limiter, les tremblements de terre, les inondations ou tout autre événement de nature similaire.
7. Les actes de négligence ou d'utilisation abusive de la part du donneur d'ouvrage, de l'installateur ou de toute autre tierce partie.
8. La correspondance des couleurs aux représentations imprimées.
9. L'efflorescence, film polymérique ou résidu de construction (voir la section informations importantes pour la terminologie)
10. Les dommages ou pertes qui pourraient être occasionnés par l'impact des équipements de compactage ou de déneigement.
11. L'usure normale et le comportement normal des matériaux, comme la variation des couleurs ou les teintes.

Si un produit s'avère défectueux dans le cadre de cette garantie, alors Techo-Bloc remplacera ce produit, à la suite d'une inspection du produit par Techo-Bloc ou ses représentants. La responsabilité de Techo-Bloc est limitée uniquement au coût du produit et non aux frais liés à l'installation ou le remplacement du produit. En cas de réclamation, Techo-Bloc saura honorer cette garantie sur présentation d'une preuve d'achat, soit la facture ou le bordereau de livraison.

TABLE DES MATIÈRES

Information importantes	4	Villagio	91	Colonne 24" Mini-Creta Architectural	188
Garantie	5	Westmount	92	Charte de conception	189
LE TERRAIN DE JEU DU DESIGN	8	PAVÉS PERMÉABLES	93	Guides d'installation	190
Textures	8	Information technique générale	93	Prescott 2.25"	199
Indice de réflectance solaire	10	Guides d'installation	94	Prescott 4.5"	200
Charte des couleurs	11	Aquastorm	98	Prescott Coin & Colonne	201
Couleurs Industria et Disponibilité des produits	14	Hydra	99	Guides d'installation	202
Tableau des applications principales	18	Mika Klean-Bloc	100	Raffinato 90 & 180 mm Meulé	207
Guide d'Installation	20	Oxford Klean-Bloc	101	Raffinato 90 & 180 mm Lisse	208
Dimensions nominales	25	Pure	102	Colonne, coin et bordure Meulé	209
Largeur des joints	25			Colonne, coin et bordure Lisse	210
				Charte de conception	211
DALLES	26	ACCESSOIRES D'EXTÉRIEUR	103	Guides d'installation	212
Information technique générale	26	Lumi Bol à Feu	104	Röcka	220
Guides d'installation	27	Lumi Jardinière	105	Guides d'installation	221
Aberdeen Klean-Bloc	29	Collection Sculptura - Carré	106	Sandstone	223
Blu 60 mm Ardoise	31	Collection Sculptura - Rectangle	107	Guides d'installation	224
Blu 60 mm Lisse, Lisse HD ²	32	Collection Sculptura - Rond, Ondulé	108	Semma	225
Blu 60 mm Meulé	33	Brandon Foyer Rectangle	109	Semma Coin ou Colonne	226
Blu 60 mm 6"x13" Ardoise	34	Guides d'installation	110	Charte de conception	227
Blu 60 mm 6"x13" Lisse, Lisse HD ²	35	Brandon Foyer Carré	111	Guides d'installation	228
Blu Grande Ardoise	36	Guides d'installation	112	Skyscraper	231
Blu Grande Lisse, Lisse HD ²	37	Foyer Prescott	113	Charte de conception	233
Blu Grande Meulé	38	Guides d'installation	114	Guides d'installation	234
Borealis Klean-Bloc	39	Foyer Raffinato	115	Travertina Brut	237
Borealis Dalle de sentier	40	Guides d'installation	116	Travertina Brut Coin & Colonne	238
Everest Carré	41	Foyer Valencia	117	Guides d'installation	239
Everest Rectangle	42	Guides d'installation	118		
Hexa 60 mm	43	Brûleurs et Accessoires	119		
Inca HD ²	44			MARCHES ET COURONNEMENTS	241
Industria HD ²	45	BORDURES	121	Charte de compatibilité	242
Industria Flora	46	Guides d'installation	121	Guides d'installation	243
Maya	47	Avignon	125	Borealis	245
Ocean Grande HD ²	48	Borealis	126	Maya	246
Para HD ²	49	Brandon	127	Raffinato	247
Sandstone	51	Pietra	128	Röcka	248
Terrazzo	52	Raffinato 90 mm Lisse & Meulé	129	Guides d'installation	249
Travertina Brut Klean-Bloc	54	Raffinato 180 mm Lisse & Meulé	130	Sandstone (Marche)	250
		Röcka	131	Terrazzo (Marche)	251
				York	252
PAVÉS	56	MURS	132	Blu 45 mm Ardoise	253
Information technique générale	56	Tableau d'applications	133	Blu 45 mm Lisse	254
Guides d'installation	57	Guides d'installation	134	Sandstone (Système de recouvrement)	255
Antika Lisse	59	Charte de compatibilité	137	Venetian Ardoise	256
Blu 80 mm Ardoise	60	Guide d'installation mur de soutènement	138	Venetian Lisse	257
Blu 80 mm Lisse, Lisse HD ²	61	Borealis	154	Architectural	258
Blu 80 mm Meulé	62	Guides d'installation	155	Guides d'installation	259
Blu 80 mm 6"x13" Lisse, Lisse HD ²	63	Brandon 90 mm	157	Bali Travertina Brut Klean-Bloc	260
Blu 80 mm 6"x13" Ardoise	64	Brandon 180 mm	158	Brandon	261
Diamant HD ²	65	Brandon 90 & 180 mm	159	Limestone	262
Eva	66	Charte de conception	160	Sandstone & Sandstone Bullnose	263
Hexa 100 mm	67	Guides d'installation	161	Arrondi	264
Industria Série 150 HD ²	68	Fascia Collection de murs	170	Arrondi Grande	265
Industria Série 200 HD ²	70	Iconic Fascia Collection de murs Klean-Bloc	171	Graphix	266
Industria Série 300 HD ²	72	Rosemont Fascia Collection de murs Klean-Bloc	172	Piedimonte Klean-Bloc	267
Industria Série 450 HD ²	76	Guides d'installation	173	Portofino	268
Industria Série 600 HD ²	78	G-Force	177	Guides d'installation	269
Industria Série 900 HD ²	82	G-Force Coin	178	Raffinato 14"x28"	270
Linea Petits Rectangles	84	Charte de conception	179	Raffinato 14"x32"	271
Linea Grands Rectangles	85	Guides d'installation	180	Terrazzo et Terrazzo Arrondi (Couronnement)	272
Mista Varié	86	Graphix	182	Travertina Brut Klean-Bloc	273
Sleek HD ²	87	Charte de conception	183	Couronnement de Colonne York Klean-Bloc	274
Squadra Ardoise	88	Guides d'installation	184	Couronnement de Mur York Klean-Bloc	275
Valet	89	Mini-Creta 3" Architectural	186	Dessus de comptoir York Klean-Bloc	276
Victorien 60 mm	90	Mini-Creta 6" Architectural	187		
				ACCESSOIRES	277

LÉGENDE

 COLLECTION DRY CAST	 RÉSISTANT AU SEL DE DÉGLAÇAGE	 UTILISER LA PLAQUE VIBRANTE	 PAVÉS PERMÉABLES
 COLLECTION WET CAST	 NE PAS UTILISER DE SEL DE DÉGLAÇAGE	 NE PAS UTILISER LA PLAQUE VIBRANTE	 HAUTE DÉFINITION & DENSITÉ
 PIÉTONS	 RÉSIDENTIEL / VÉHICULAIRE	 PLACE PIÉTONNE	 KLEAN-BLOC
 RUES SECONDAIRES	 RUES PRINCIPALES	 INSTALLATION MÉCANIQUE	 PARCOURS SANS OBSTACLES
 STATIONNEMENTS			 PIERRE NATURELLE

TEXTURES



LISSE HD²

Blu (p. 32, 35, 37, 61, 64) Para (p. 49, 50)
Diamant (p. 65) Sleek (p. 87)
Flora (p. 46) Westmount (p. 92)
Hexa (p. 43, 67)
Industria (p. 45, 68, 70,
72, 73, 76, 78, 80, 82)



LISSE

Antika (p. 59) G-Force (p. 177, 178) Venetian (p. 257)
Aquastorm (p. 98) Graphix (p. 182, 266) Victorien (p. 90)
Blu (p. 32, 35, 37, 61, 64) Hydra (p. 99)
Blu syst. de recouvrement (p. 254) Linea (p. 84, 85)
Arrondi (p. 264) Raffinato (p. 115, 129, 130, 208,
210, 247, 270)
Eva (p. 66) Skyscraper (p. 231, 232)



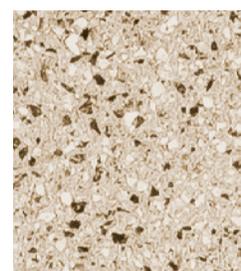
ARDOISE HD²

Blu (p. 31, 34, 36, 60, 63)
Inca (p. 44)
Everest (p. 41, 42)



ARDOISE

Avignon (p. 125) Prescott (p. 113, 199, 200, 201)
Blu (p. 31, 34, 36, 60, 63) Portofino Cap (p. 268)
Blu syst. de recouvrement (p. 253) Pure (p. 102)
Brandon (p. 109, 111, 127, 157, 158, 159, 261) Röcka (p. 220, 248)
Eva (p. 66) Squadra (p. 88)
Maya (p. 47, 246) Venetian (p. 256)
Mista (p. 86) Villagio (p. 91)



MEULÉ

Blu (p. 33, 38, 62)
Arrondi Grande (p. 265)
Raffinato (p. 129, 130, 207, 209)



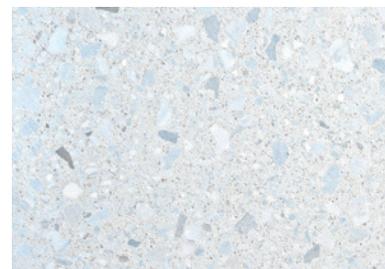
MEULÉ HD²

Industria (p. 45, 69, 71, 74, 75, 77, 79, 81, 83)



GRANITEX HD²

Diamant (p. 65)
Industria (p. 45, 68, 70, 72, 73, 76, 78, 80, 82)



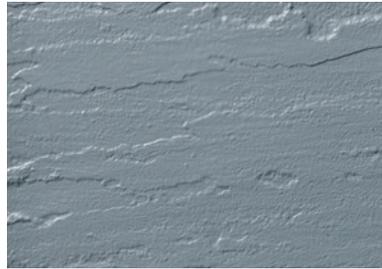
MEULÉ (TERRAZZO)

Terrazzo (p. 52, 53, 251, 272)



PIERRE NATURELLE

Limestone (p. 262)
Sandstone (p. 51, 87, 223, 250, 255, 263)



ARDOISE KLEAN-BLOC

Aberdeen (p. 29, 30) Fascia Rosemont (p. 172)
Mika (p. 100) Piedimonte (p. 267)
Oxford (p. 101) York (p. 274, 275, 276)
Fascia Iconic (p.171)



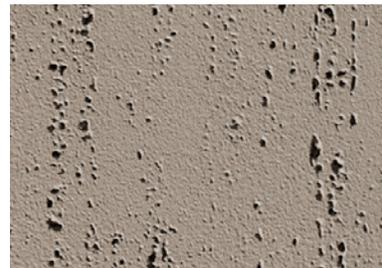
FACE ÉCLATÉE

Architectural (p. 258) Semma (p. 225, 226)
Graphix (p. 182, 266) Valencia (p. 117)
Pietra (p. 128)



TRAVERTIN BROSSÉ KLEAN-BLOC

Travertina Brut (p. 54, 55, 273)



TRAVERTIN BROSSÉ

Travertina Brut (p. 237, 238)



VAGUES D'OCÉAN

Ocean Grande HD² (p. 48)



BOIS KLEAN-BLOC

Borealis (p. 39)



BOIS

Borealis (p. 40, 126, 154, 245)

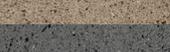
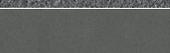


BASALTE

Valet (p. 89)

INDICE DE RÉFLECTANCE SOLAIRE ET CRÉDITS LEED

RÉFLECTANCE SOLAIRE (RS) ET INDEX DE RÉFLECTANCE SOLAIRE (IRS) DES COULEURS ET TEXTURES TECO-BLOC

FINITION	COULEUR	ÉCHANTILLON	RÉFLECTANCE SOLAIRE ¹	INDICE DE RÉFLECTANCE SOLAIRE (IRS) ²	COULEUR	ÉCHANTILLON	RÉFLECTANCE SOLAIRE ¹	INDICE DE RÉFLECTANCE SOLAIRE (IRS) ²
Lisse HD ²	Beige Crème		0.38	42	Merlot		0.15	13
	Nickel Grisé		0.37	41	Brun Châtaigne		0.21	20
	Gris Calcaire		0.21	19	Noir Onyx		0.09	6
	Caffè Crema		0.36	38	Sel et Poivre		0.53	62
	Granite Argenté		0.40	45	Charbon		0.14	11
	Blanc Pure		0.57	67	Gris		0.30	31
Lisse	Beige Crème		0.33	36	Gris		0.25	25
	Nickel Grisé		0.34	37	Brun Châtaigne		0.26	23
	Gris Calcaire		0.27	28	Noir Onyx		0.09	6
Meulé HD ²	Beige Crème		0.38	42	Brun Châtaigne		0.22	22
	Nickel Grisé		0.37	41	Noir Onyx		0.13	10
	Gris Calcaire		0.17	15	Charbon		0.21	20
	Blanc Pure		0.50	58	Gris		0.35	39
Granitex HD ²	Beige Crème		0.33	36	Brun Châtaigne		0.28	29
	Nickel Grisé		0.39	43	Noir Onyx		0.16	14
	Gris Calcaire		0.29	31	Charbon		0.20	19
	Blanc Pure		0.55	65	Gris		0.37	42
	Sel et Poivre		0.51	60				
Ardoise HD ² (drycast)	Nickel Grisé		0.34	38	Brun Châtaigne		0.19	18
	Gris Calcaire		0.14	11				
Ardoise HD ² (wetcast)	Victoria		0.31	33				
Ardoise	Gris Calcaire		0.24	26	Brun Châtaigne		0.23	25
	Gris Champlain		0.23	25	Beige Carbonifère		0.21	23
Meulé (Terrazzo)	Noir Météore		0.16	13	Blanc Minéral		0.58	70
	Gris Opale		0.36	40				
Travertin Brossé Klean-Bloc (wetcast)	Ivoire		0.40	45				

- NOTES
- Réflectance solaire mesurée selon la norme ASTM C1549 « Standard Test Method for Determination of Solar Reflectance Near Ambient Temperature Using a Portable Solar Reflectometer ».
 - L'indice de réflectance solaire (IRS) a été calculé selon la norme ASTM E1980 « Standard Practice for Calculating Solar Reflectance Index of Horizontal and Low-Sloped Opaque Surfaces ».
 - La réflectance solaire et l'indice de réflectance solaire (SRI) sont obtenus à partir des valeurs de test moyennes d'un laboratoire indépendant.
 - Les valeurs peuvent changer légèrement pour une même couleur et texture en raison des variations des granulats locaux.
 - Contactez votre représentant Techo-Bloc pour connaître les valeurs SR et SRI actuelles.

Pavés

	Merlot	Rouge Bordeaux	Brun Chocolat	Brun Sépia	Brun Châtaigne	Beige Carbonifère	Pin Cendré	Brun Rocaille	Brandy Noisette	Gris Champlain	Caffè Crema	Beige Crème	Beige	Ivoire	Blanc pur	Blanc Minéral	Sel et Poivre	Gris Frais	Victoria	Nickel Grisé	Granite Argenté	Gris Opale	Gris Minuit	Gris	Grège	Gris Calcaire	Riviera	Azzurro	Noir Météore	Noir Onyx	Noir Limestone
Antika - Lisse ④			x		x																				x					x	
Aquastorm ④																								x							
Blu 80 mm - Ardoise ④					x					x																x					
Blu 80 mm (6 x 13) - Ardoise ④			x		x					x																x					x
Blu 80 mm - Lisse ④					x					x	x										x					x					x
Blu 80 mm - Lisse HD² ④					x					x											x					x					x
Blu 80 mm (6 x 13) - Lisse ④			x		x					x	x										x					x					x
Blu 80 mm (6 x 13) - Lisse HD² ④					x					x											x					x					x
Blu 80 mm - Meulé (sur commande) ④					x						x										x					x					x
Diamant HD²					x							x									x					x					x
Eva - Ardoise					x	x				x																x					
Eva - Lisse					x					x																x					x
Hexa 100 mm					x						x										x					x					x
Hydra ④					x																			x		x					x
Industria Collection HD²					x						x	x					x				x	x				x					x
Linea					x					x																x					x
Mika Klean-Bloc ④									x																						x
Mista Varié ④					x	x				x																x					
Pure ④					x	x				x																x					
Oxford		x	x																					x							x
Sandstone													x												x						
Squadra - Ardoise					x					x	x	x									x	x				x					x
Travertina Brut Klean-Bloc ④	x				x																					x					x
Valet ④					x					x																x					x
Victorien 60 mm																										x					x
Villagio ④	x		x		x	x				x																x					x
Westmount	x				x						x															x					x

Accessoires d'extérieurs

Bol à feu Lumi																										x						
Foyer Brandon					x																						x					
Foyer Prescott								x																				x				
Foyer Raffinato																						x										
Foyer Sculptura																			x													
Foyer Valencia					x					x																	x					

Bordures

Avignon				x						x																						x
Borealis						x			x																							
Brandon				x						x																	x					x
Pietra				x						x																	x					
Raffinato Collection											x	x										x					x					x
Röcka			x		x																							x				

Murs et Colonnes

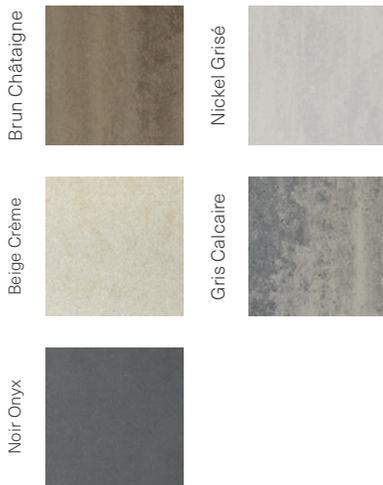
	Merlot	Rouge Bordeaux	Brun Chocolat	Brun Sépia	Brun Châtaigne	Beige Carbonifère	Pin Cendré	Brun Rocaille	Brandy Noisette	Gris Champlain	Café Crema	Beige Crème	Beige	Ivoire	Blanc pur	Blanc Minéral	Sel et Poivre	Gris Frais	Victoria	Nickel Grisé	Granite Argenté	Gris Opale	Gris Minuit	Gris	Grège	Gris Calcaire	Riviera	Azzurro	Noir Météore	Noir Onyx	Noir Limestone
Borealis							x		x																						
Brandon					x					x																x				x	
Fascia Collection de murs Klean-Bloc								x																			x	x			
G-Force					x					x																x					
Graphix												x									x										x
Mur Mini-Creta Architectural					x	x				x																x					
Colonnes Mini-Creta Architectural					x	x				x																x					
Collection Prescott								x											x								x				
Collection Raffinato											x	x									x					x					x
Röcka			x					x																			x				
Sandstone													x										x								
Semma					x	x				x																x					
Skyscraper					x																					x					
Travertina Brut								x						x													x				

Marches, Couronnements et systèmes de recouvrement

Couronnement Architectural				x	x				x																	x					x	
Couronnement Bali Travertina Klean-Bloc								x						x													x					
Couronnement Brandon					x					x																x					x	
Couronnement Arrondi			x		x					x																x					x	
Couronnement Arrondi Grande												x									x											
Couronnement Graphix												x										x									x	
Limestone																																x
Couronnement Piedimonte Klean-Bloc									x																		x				x	
Couronnement Portofino									x																		x	x			x	
Collection Couronnement Raffinato					x					x	x	x									x					x					x	
Couronnement Sandstone													x											x								
Sandstone Arrondi													x																			
Sandstone Arrondi 16 x 48													x																			
Couronnement Terrazzo & Arrondi																x															x	
Couronnement Travertina Brut Klean-Bloc									x					x													x					
Collection Couronnement York Klean-Bloc			x						x					x													x					
Marche Borealis							x		x																							
Marche Maya									x																							
Marche Raffinato											x	x									x						x					x
Marche Sandstone																																
Marche Terrazzo																																
Marche Röcka			x						x																		x					
Marche York									x																		x					
Venetian syst. de recouvrement - Ardoise					x					x																	x					
Venetian syst. de recouvrement - Lisse					x					x																	x					



COULEURS INDUSTRIA



EN INVENTAIRE

LISSE HD²

Série 300
300 × 100 × 100
300 × 150 × 100
300 × 300 × 100
Triangle

Série 600
600 × 600 × 60
600 × 900 × 60
600 × 600 × 100

Série 900
900 × 300 × 100
900 × 600 × 100
900 × 900 × 100

SUR COMMANDE*

GRANITEX HD² — MEULÉ HD²

Série 300
300 × 100 × 100
300 × 150 × 100
300 × 300 × 100
Triangle

Série 600
600 × 600 × 60
600 × 600 × 100

Série 900
900 × 300 × 100
900 × 600 × 100
900 × 900 × 100

LISSE HD² — GRANITEX HD² — MEULÉ HD²

Série 150
150 × 150 × 100

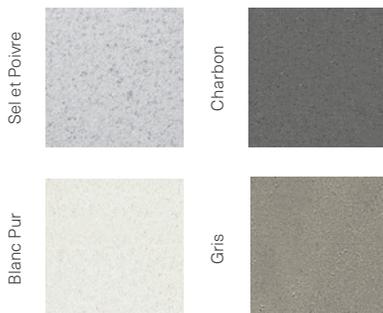
Série 200
200 × 200 × 100
200 × 400 × 100

Série 450
450 × 100 × 100
450 × 150 × 100
450 × 300 × 100

Série 600
600 × 100 × 100
600 × 200 × 100
600 × 300 × 100

*Pour les commandes de moins de 500 pi², des frais d'installation peuvent s'appliquer. Veuillez contacter votre représentant commercial local pour obtenir des prix et un soutien pour votre projet.

*Pour les commandes de moins de 2000 pi², des frais d'installation peuvent s'appliquer. Veuillez contacter votre représentant commercial local pour obtenir des prix et un soutien pour votre projet.



Aucun inventaire disponible.

Sur commande pour tous les produits Industria, dans toutes les textures.

Série 150 tout format
Série 200 tout format
Série 300 tout format
Série 450 tout format
Série 600 tout format
Série 900 tout format

*Pour les commandes de moins de 2000 pi², des frais d'installation peuvent s'appliquer. Veuillez contacter votre représentant commercial local pour obtenir des prix et un soutien pour votre projet.



LISSE HD²

Série 600
600 × 600 × 60
600 × 600 × 100

Série 900
900 × 300 × 100
900 × 600 × 100
900 × 900 × 100

LISSE HD²

Série 150 tout format
Série 200 tout format
Série 300 tout format
Série 450 tout format

Série 600
600 × 100 × 100
600 × 200 × 100
600 × 300 × 100

*Pour les commandes de moins de 2000 pi², des frais d'installation peuvent s'appliquer. Veuillez contacter votre représentant commercial local pour obtenir des prix et un soutien pour votre projet.



LISSE HD²

Série 600
600 × 600 × 60

Sur commande pour tous les autres produits Industria, dans toutes les textures.

Série 150 tout format
Série 200 tout format
Série 300 tout format
Série 450 tout format
Série 600 tout format
Série 900 tout format

*Pour les commandes de moins de 4000 pi², des frais d'installation peuvent s'appliquer. Veuillez contacter votre représentant commercial local pour obtenir des prix et un soutien pour votre projet.



Collection Dry Cast
couleurs personnalisées

Disponible sur demande



EN INVENTAIRE

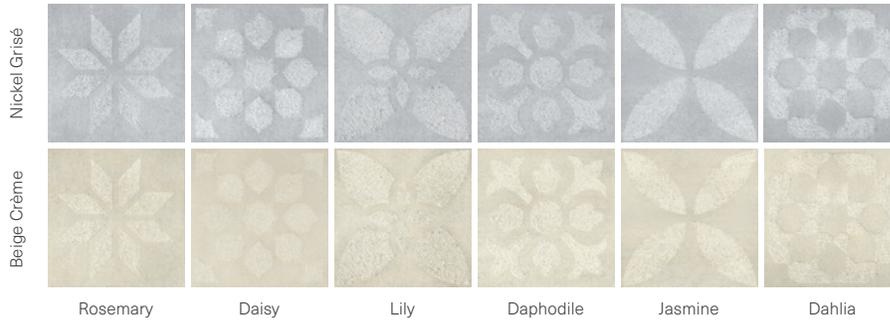
Aucun inventaire disponible.

SUR COMMANDE*

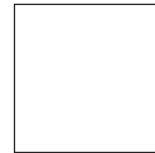
Sur commande pour tous les produits Industria.

*Pour les commandes de moins de 4000 pi², des frais d'installation peuvent s'appliquer. Veuillez contacter votre représentant commercial local pour obtenir des prix et un soutien pour votre projet.

INDUSTRIA FLORA



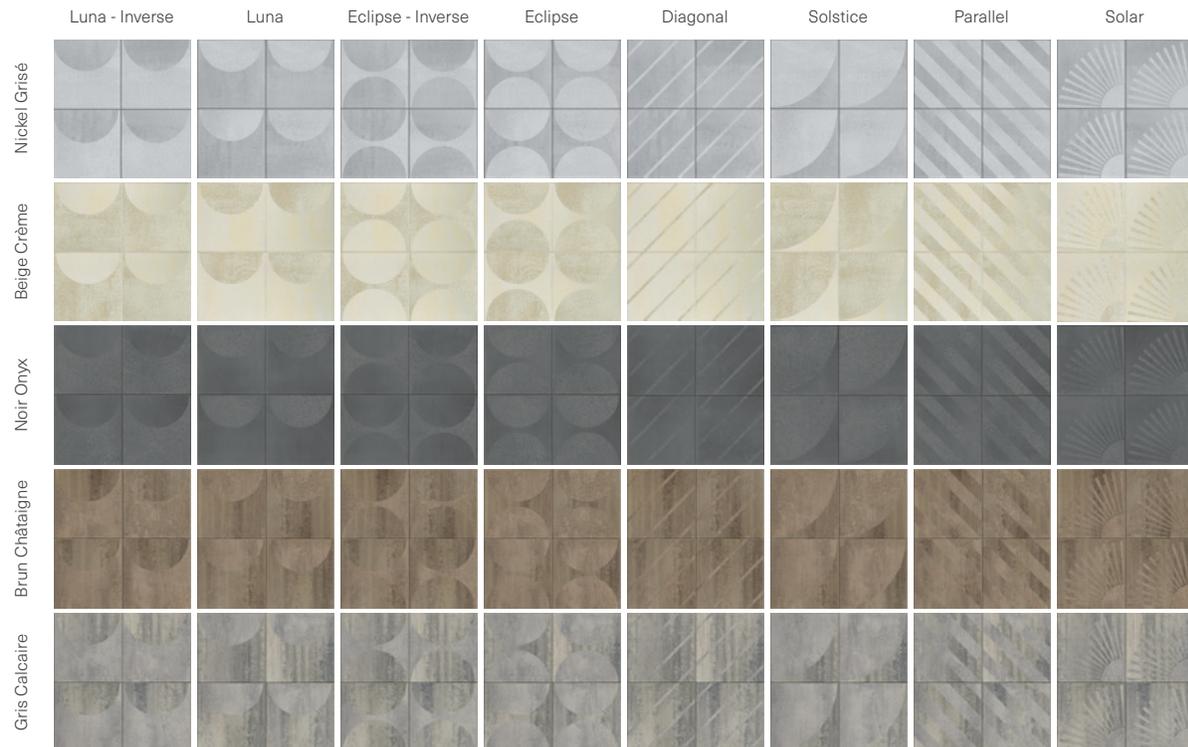
Série Flora



23 5/8 × 23 5/8 × 2 3/8 po
600 × 600 × 60 mm

COULEURS STUDI

*Si vous souhaitez utiliser une autre couleur, veuillez contacter votre Représentant des ventes commerciales pour la tarification et le support du projet. Une taille de projet minimale de 5 000 pi² et une taille de commande minimale de 500 pi² par motif de conception est requise pour bénéficier de ce service. Un dépôt est requis.



L'OUTIL DE VENTE PAR EXCELLENCE



Sélection de produits accessible depuis le confort de la maison de votre client avec le Kit Mix & Match, la mallette et la valise d'échantillons Techo-Bloc.



CONCLURE DES VENTES PLUS RAPIDEMENT



ÉCHANTILLONS DE PRODUITS COUP DE COEUR



AIDER LE CLIENT LORS DU PROCESSUS D'ACHAT



TRANSPORT FACILE

Contactez votre représentant Techo-Bloc local pour tous les détails, ou visitez www.techo-bloc.com/echantillons pour acheter votre trousse dès aujourd'hui!

**DÉCOUVREZ
TOUS LES OUTILS**

SCANNEZ



TECHO PRO CERTIFIÉ

Un club exclusif pour les entrepreneurs de classe mondiale.

Il est difficile de gérer une entreprise, et plus encore de la développer. Être un Techo-Pro vous permet de développer votre entreprise d'aménagement paysager en vous offrant une vaste gamme d'outils et de soutien conçus pour vous donner un avantage année après année.

PROFITEZ DE PRIVILÈGES SPÉCIAUX BASÉS SUR 3 PALIERS D'AVANTAGES.



Certification qui inspire confiance aux propriétaires



Contenu et événements exclusifs



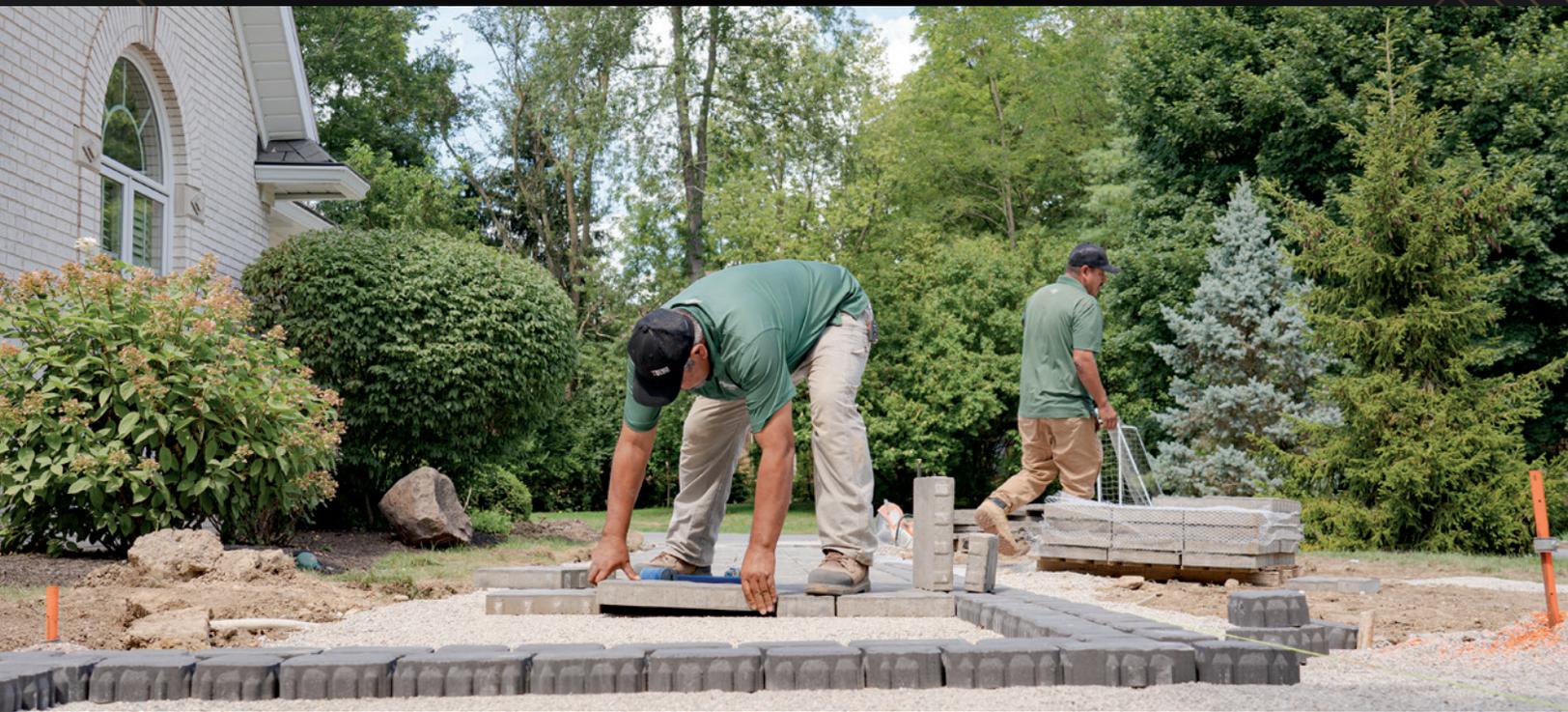
Offres exclusives de nos partenaires



Références de prospects et visibilité sur le Techo-Bloc.com



Rabais sur les outils de vente Techo-Bloc



Intéressé à devenir un Techo-Pro?
Visitez www.techo-bloc.com/fr/techo-pro



PRINCIPALES APPLICATIONS

Dalles

	ÉPAISSEUR (NOMINALE)		LARGEUR DU JOINT		RÉSIDENTIEL		COMMERCIAL				PERMÉABLE	PAVÉ À GAZON (ALVÉOLÉ)	POSE SUR PLOTS	PARCOURS SANS OBSTACLES*
	mm	po	mm	in										
Aberdeen 20 x 10 & 20 x 20 ³	57	2 ¼	5	¾	x		x							
Aberdeen 30 x 10 ³	57	2 ¼	5	¾	x		x							
Aberdeen 30 x 20 ³	57	2 ¼	5	¾	x		x							
Aberdeen 30 x 30 ³	57	2 ¼	5	¾	x		x							
Blu 60	60	2 ¾	7	½	x	x ¹	x	x ¹				x ⁶		x ⁵
Blu 60 mm 6 x 13	60	2 ¾	7	½	x	x	x	x ¹				x		x ⁵
Blu grande	60	2 ¾	7	½	x		x						HD ² seulement	x ⁵
Borealis 5 x 30 ³	57	2 ¼	5	¾	x		x							x
Borealis 10 x 30 ³	57	2 ¼	5	¾	x		x							x
Borealis dalle de sentier ³	57	2 ¼	Variable		x		x							
Everest carré 250 x 250	60	2 ¾	1,5	½	x	x	x	x						
Everest carré 500 x 500	60	2 ¾	1,5	½	x	x ¹	x	x ¹					x	
Everest rectangle	60	2 ¾	1,5	½	x		x							
Hexa 60	60	2 ¾	2,5	¾	x		x							x
Inca ³	51	2	5	¾	x		x							
Industria (dalle)	60	2 ¾	3	½	x	x ¹	x	x ¹					x	x
Flora	60	2 ¾	3	½	x	x ¹	x	x ¹					x	x
Maya ³	57	2 ¼	Variable		x		x							
Ocean grande	60	2 ¾	4	½	x		x							
Para 500 x 250	60	2 ¾	1,5	½	x		x							x
Para 500 x 500	60	2 ¾	1,5	½	x	x ¹	x	x ¹					x	x
Para 500 x 750	60	2 ¾	1,5	½	x		x						x	x
Raffinato 14" x 28" (60 mm)	60	2 ¾			x		x							
Sandstone Dimensions variées	22	¾	10	¾	x									x
Sandstone 50 mm	50	1 15/16	10	¾	x		x							
Terrazzo 600 x 150	60	2 ¾	3	½	x		x							x
Terrazzo 600 x 300	60	2 ¾	3	½	x		x							x
Terrazzo 600 x 600	60	2 ¾	3	½	x	x ¹	x	x ¹						x
Travertina brut (dalle) 20 x 10 & 20 x 20 ³	57	2 ¼	2	½	x		x							x
Travertina brut (dalle) 20 x 30 ³	57	2 ¼	2	½	x		x							x
Travertina brut (dalle) 30 x 30 ³	57	2 ¼	2	½	x		x							x

Notes:

- Pour cette application, il est recommandé d'installer ce produit sur une dalle de béton conçue par un ingénieur.
- L'installation de ce produit sur une fondation granulaire fournira une performance acceptable. Pour une performance supérieure, ce produit peut être installé sur une dalle de béton.
- Le sel de déglacage ne doit pas être utilisé sur ce produit.
- Ces produits sont conformes aux exigences suivantes pour les parcours sans obstacles :
 - Surface antidérapante
 - L'espace entre les pavés (joints) ne permettent pas le passage d'une sphère de plus de 13 mm de diamètre.
- Les pavés ayant subi une finition par des moyens mécaniques tels que le culbutage ou ayant une surface en relief pourraient avoir des surfaces ou bords inadéquats pour les applications nécessitant une conception sans obstacles.
- Pour les applications perméables, l'installation doit être en motif modulaire et combinée avec le Blu 6x13. Une ouverture de surface minimale de 4,5% nécessite 75% Blu 6x13 et 25% Blu 80.

RÉSIDENTIEL



Piéton : Usage piétonnier (ex. patios et sentiers).



Résidentiel / Véhiculaire : Utilisation des véhicules résidentiels (ex. entrées résidentielles).

COMMERCIAL



Piéton exclusivement : Piétons en tout temps, sans automobile, ni véhicules de service ou autre équipement mobile (ex. cours, parcs et allées piétonnes).



Place piétonne : Principalement piétonne mais soumise occasionnellement à des véhicules de service (ex. véhicules d'entretien, de déneigement ou d'urgence).



Stationnements : Aires de stationnement et voies d'accès pour automobiles, VUS et camionnettes, soumises occasionnellement aux camions de livraison ou de collecte (ex. stationnement et voies d'accès pour les centres commerciaux, bureaux et tours d'habitation).



Rues secondaires : Routes avec circulation principalement automobile et circulation occasionnelle des camions et autobus (ex. rues résidentielles, rues locales)



Rues principales : Routes représentant un trafic général et où les véhicules lourds sont une composante régulière du volume du trafic quotidien (ex. boulevards, rues collectrices et artères).

PRINCIPALES APPLICATIONS (suite)

Pavés

	ÉPAISSEUR (NOMINALE)		LARGEUR DU JOINT		RÉSIDENTIEL		COMMERCIAL					PERMÉABLE	PAVÉ À GAZON (ALVÉOLÉ)	POSE SUR PLOTS	PARCOURS SANS OBSTACLES*
	mm	po	mm	in											
Antika	60	2 3/8	Variable		x	x	x					x			
Aquastorm	100	3 15/16	41	1 5/8	x	x	x	x	x			x	x		
Blu 80	80	3 1/8	7	9/32	x	x	x	x	x			x ⁶			x ⁵
Blu 80 (6 x 13)	80	3 1/8	7	9/32	x	x	x	x	x			x			x ⁵
Diamant	100	3 15/16	2,5	3/32	x	x	x	x	x	x					x
Eva	60	2 3/8	3	1/8	x	x	x								
Hexa 100	100	3 15/16	2,5	3/32	x	x	x	x	x						x
Hydra	100	3 15/16	13	1/2	x	x	x	x	x	x		x			x
Industria 150x150	100	3 15/16	3	1/8	x	x	x	x	x	x					x
Industria 200x200	100	3 15/16	3	1/8	x	x	x	x	x	x					x
Industria 200x400	100	3 15/16	3	1/8	x	x	x	x	x						x
Industria 300x100	100	3 15/16	3	1/8	x	x	x	x	x	x	x				x
Industria 300x150	100	3 15/16	3	1/8	x	x	x	x	x	x	x				x
Industria 300x300	100	3 15/16	3	1/8	x	x	x	x	x	x					x
Industria 450x100	100	3 15/16	3	1/8	x	x	x	x ¹							x
Industria 450x150	100	3 15/16	3	1/8	x	x	x	x ¹							x
Industria 450x300	100	3 15/16	3	1/8	x	x	x	x ¹							x
Industria 600x100	100	3 15/16	3	1/8	x	x	x	x ¹							x
Industria 600x200	100	3 15/16	3	1/8	x	x	x	x ¹							x
Industria 600x300	100	3 15/16	3	1/8	x	x	x	x ¹							x
Industria 600x600	100	3 15/16	3	1/8	x	x	x	x ¹							x
Industria 900x300	100	3 15/16	3	1/8	x	x ¹	x								x
Industria 900x600	100	3 15/16	3	1/8	x	x ¹	x								x
Industria 900x900	100	3 15/16	3	1/8	x	x ¹	x								x
Industria Tactile	100	3 15/16	3	1/8	x	x	x	x	x	x					x
Industria triangle	100	3 15/16	3	1/8	x	x	x	x	x						x
Linea petits rectangles	100	3 15/16	3	1/8	x	x	x	x	x						x
Linea grands rectangles	100	3 15/16	3	1/8	x	x	x	x	x						x
Mika	70	2 3/4	15	5/8	x	x	x	x				x			
Mista varié	65	2 5/16	4-14	3/16-9/16	x	x	x					x			
Oxford	70	2 3/4	10	3/8	x	x	x	x	x			x			
Pure	80	3 1/8	10	19/32	x	x	x	x	x			x			
Sleek	90	3 5/16	2,5 ou 4,0	3/32 ou 5/32	x	x ²	x								x
Squadra	60	2 3/8	4	5/32	x	x	x								
Valet	60	2 3/8	7	9/32	x	x	x	x	x			x			
Victorien 60 mm	60	2 3/8	3	1/8	x	x	x	x	x						x
Villagio	60	2 3/8	9-15	3/8-9/16	x	x	x	x	x			x			
Westmount	80	3 1/8	3	1/8	x	x	x	x	x						x

Notes: 1. Pour cette application, il est recommandé d'installer ce produit sur une dalle de béton conçue par un ingénieur.

2. L'installation de ce produit sur une fondation granulaire fournira une performance acceptable. Pour une performance supérieure, ce produit peut être installé sur une dalle de béton.

3. Le sel de déglacage ne doit pas être utilisé sur ce produit.

4. Ces produits sont conformes aux exigences suivantes pour les parcours sans obstacles :

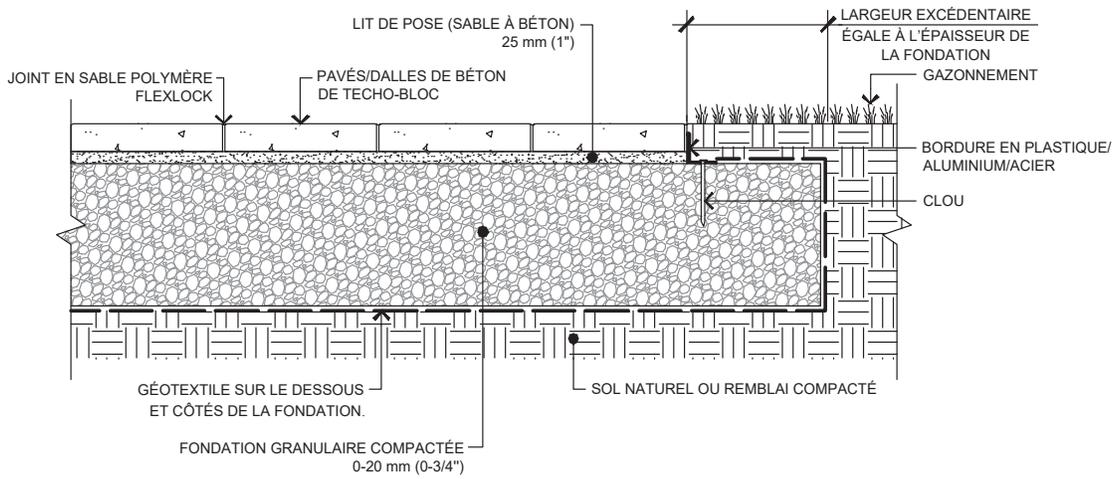
- Surface antidérapante - L'espace entre les pavés (joints) ne permettent pas le passage d'une sphère de plus de 13 mm de diamètre.

5. Les pavés ayant subi une finition par des moyens mécaniques tels que le culbutage ou ayant une surface en relief pourraient avoir des surfaces ou bords inadéquats pour les applications nécessitant une conception sans obstacles.

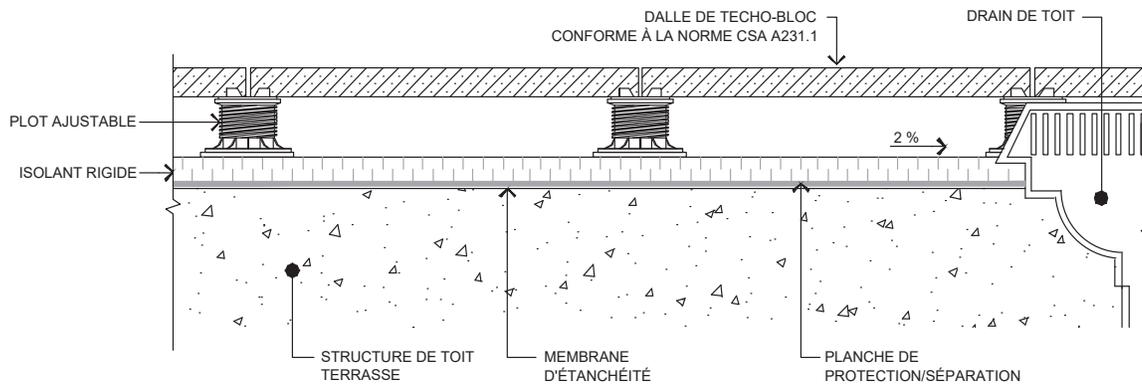
6. Pour les applications perméables, l'installation doit être en motif modulaire et combinée avec le Blu 6 x 13. Une ouverture de surface minimale de 4,5% nécessite 75% Blu 6 x 13 et 25% Blu 80.

GUIDE D'INSTALLATION

PAVÉS/DALLES DE BÉTON SUR FONDATION GRANULAIRE

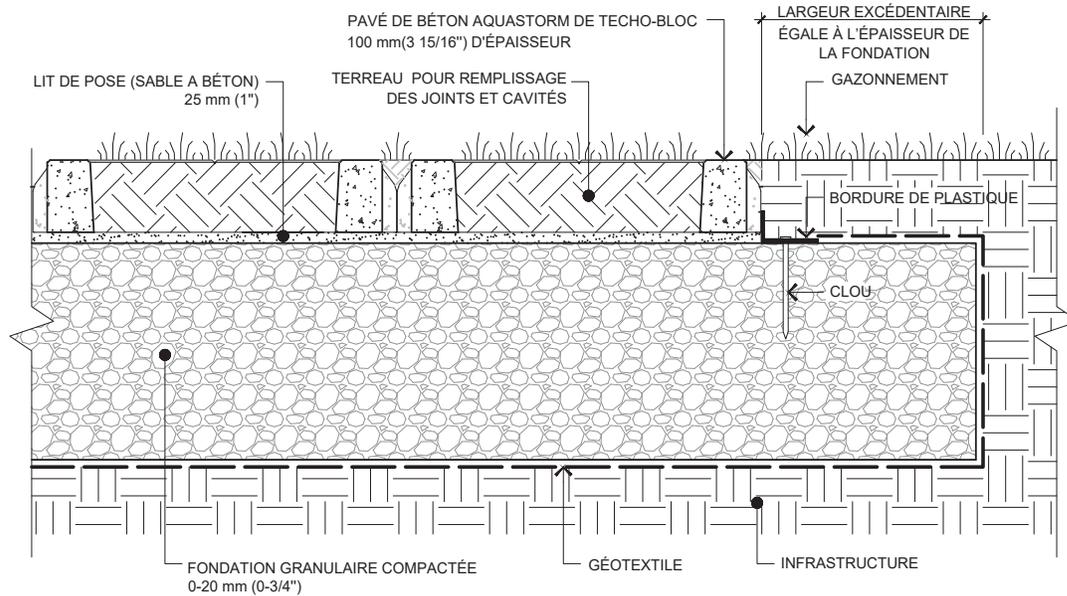


DALLES SUR PLOT AJUSTABLE

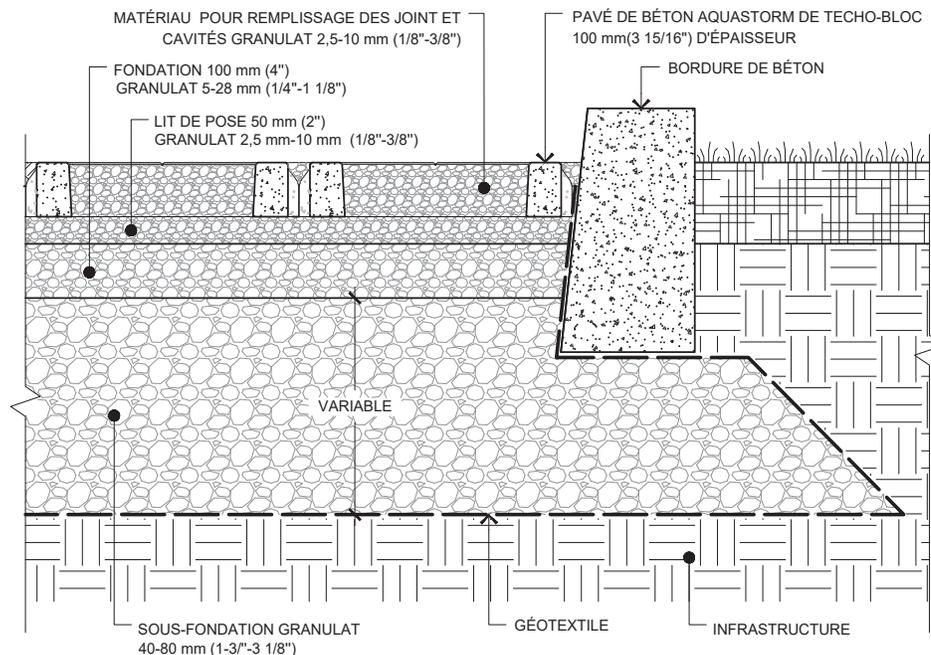


GUIDE D'INSTALLATION

PAVÉ ALVÉOLÉ-REMPLISSAGE AVEC GAZON

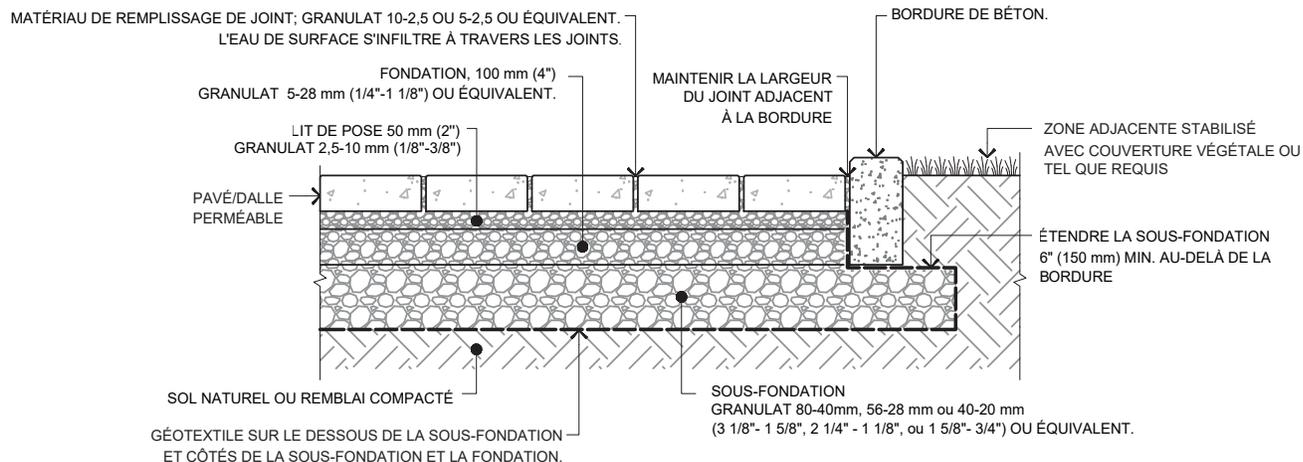


PAVÉ ALVÉOLÉ-REMPLISSAGE AVEC GRANULAT

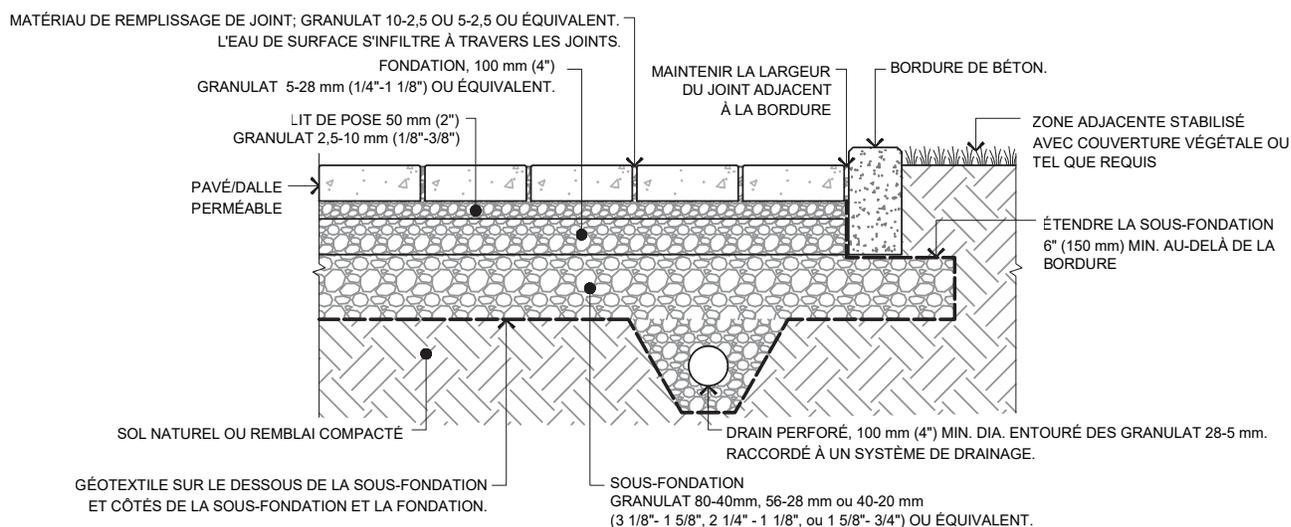


GUIDE D'INSTALLATION

PAVÉS PERMÉABLES - CONDITIONS D'INFILTRATION COMPLÈTE

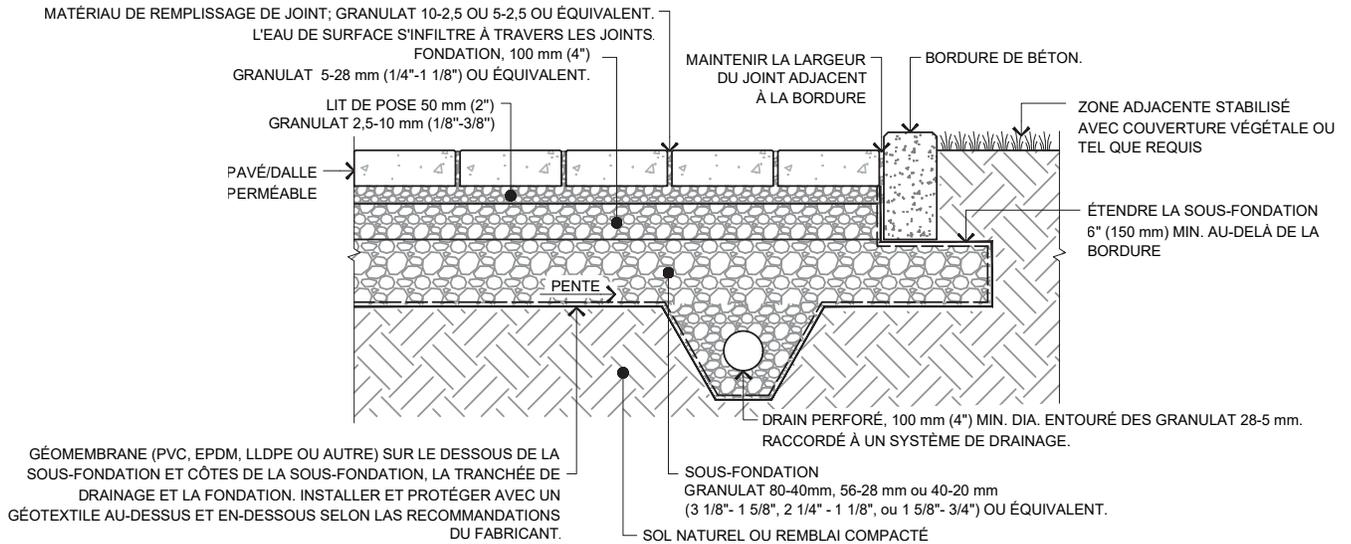


PAVÉS PERMÉABLES - CONDITIONS D'INFILTRATION PARTIELLE

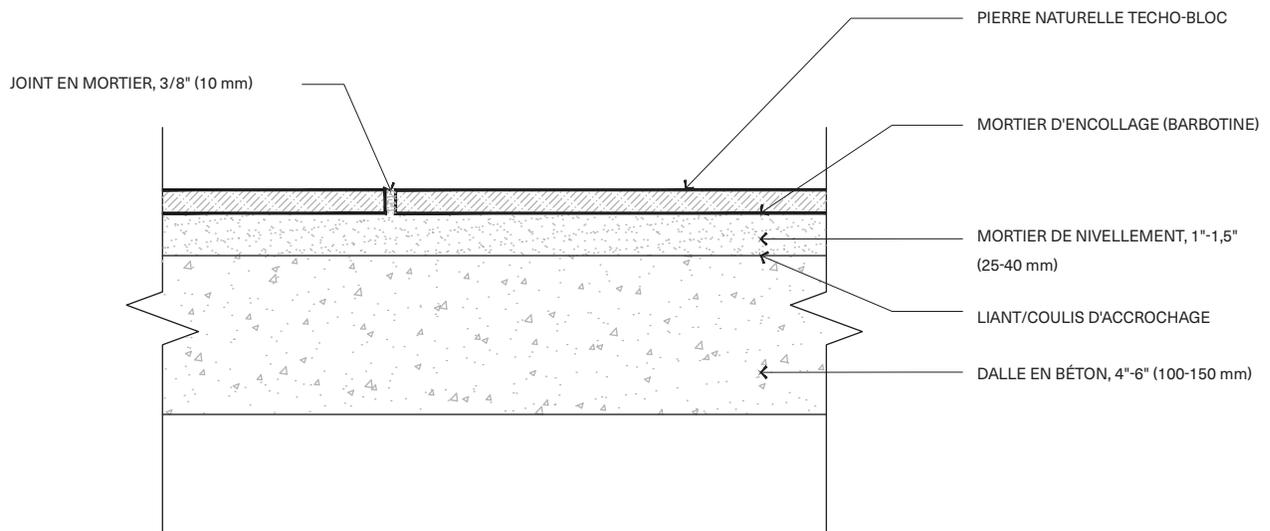


GUIDE D'INSTALLATION

PAVÉS PERMÉABLES - CONDITIONS D'AUCUNE INFILTRATION

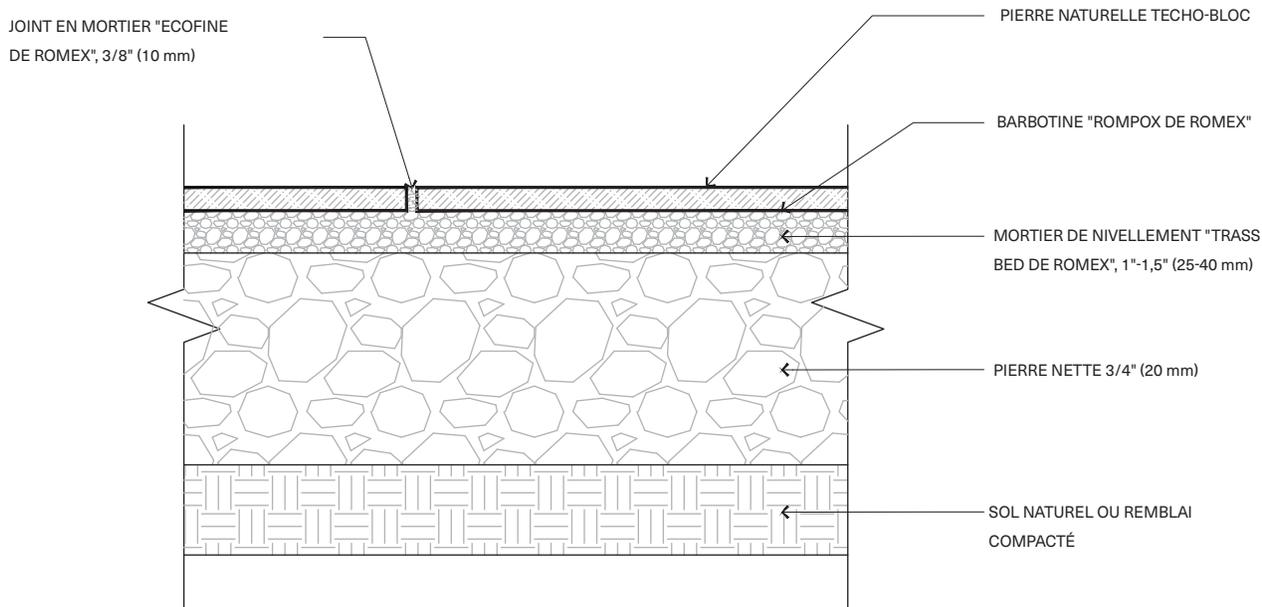
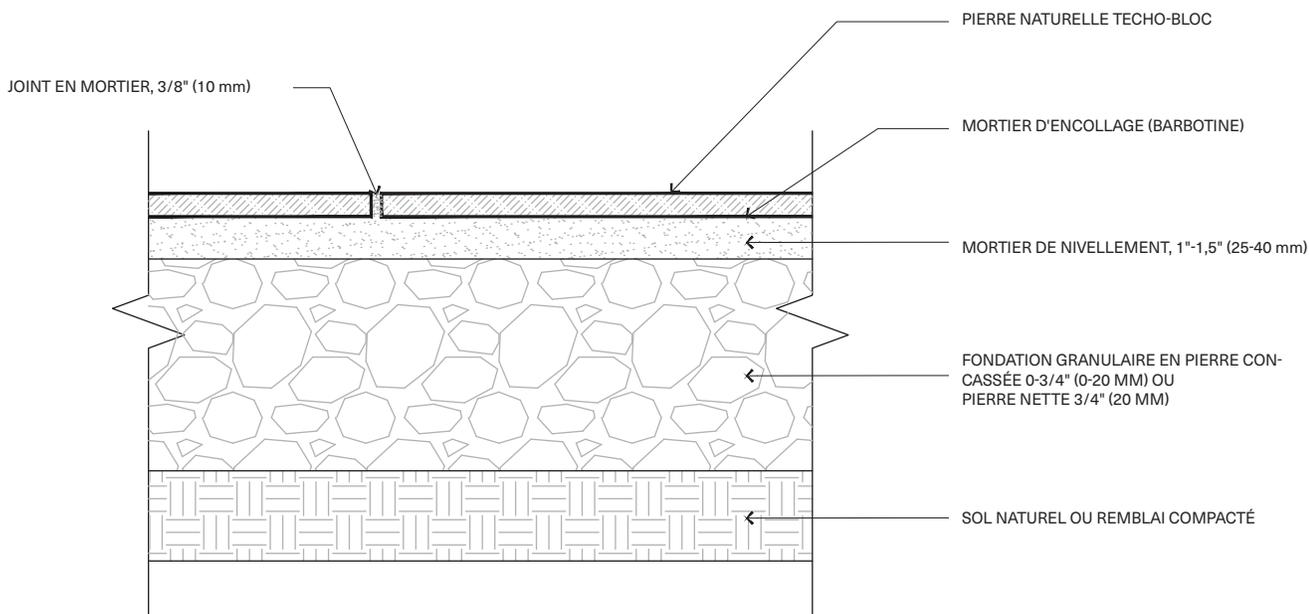


PIERRES NATURELLES : MORTIER DE NIVELLEMENT SUR DALLE EN BÉTON



GUIDE D'INSTALLATION

PIERRES NATURELLES : MORTIER DE NIVELLEMENT SUR DALLE EN BÉTON

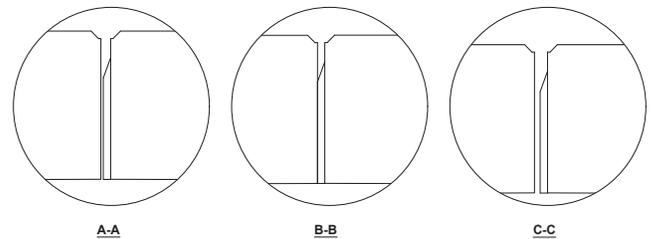
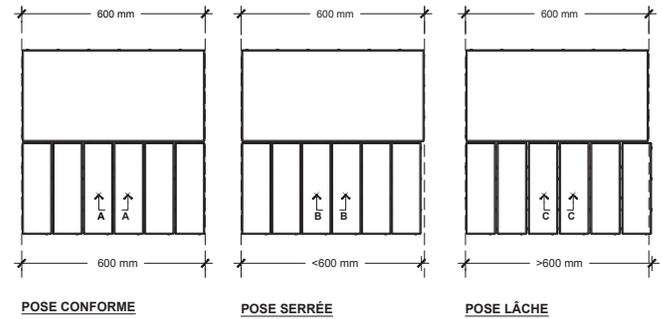


NOTE : DANS LES ZONES OÙ LE DRAINAGE EST DÉFICIENT, UNE PENTE OU UN SYSTÈME DE DRAINAGE DOIT ÊTRE INSTALLÉ POUR ÉVACUER L'EAU DE LA FONDATION. LES INSTALLATIONS PERMÉABLES SONT SPÉCIFIQUES AU SITE DE CONSTRUCTION. LA CONCEPTION ET INSTALLATION DEVRAIENT ÊTRE DÉTERMINÉES PAR UN PROFESSIONNEL EN LA MATIÈRE.

POSE CONFORME AUX DIMENSIONS NOMINALES

La dimension nominale d'un pavé (largeur ou longueur) représente la distance absolue entre le demi-joint d'un côté du pavé et le demi-joint du côté opposé. Les pavés doivent être posés tout en respectant leurs dimensions nominales. Les pavés installés ne doivent être ni trop serrés ni trop lâches afin d'assurer la performance et l'intégrité du pavage en service.

Voici un exemple où des pavés de dimension nominale 600x100 mm sont posés à côté des pavés 600 x 300 mm. Si la pose est réalisée conformément aux dimensions nominales (mi-joint à mi-joint), alors à chaque 600 mm les extrémités des pavés coïncideront. Autrement, la pose sera considérée serrée ou lâche.



PAVÉS – LARGEUR DU JOINT

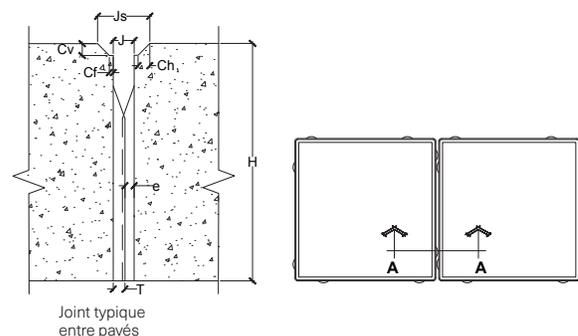
L'espace entre les pavés (excluant l'espaceur), c.-à-d. la largeur du joint (J), dépendra de l'épaisseur de l'espaceur (T) et de l'espace libre (e) entre l'espaceur et le bord latéral (ou espaceur) du pavé adjacent. À ces dimensions sont ajoutées les dimensions du chanfrein (Ch) et l'épaulement du soulier du moule (Cf) afin de déterminer la largeur du joint à la surface (Js) du pavage.

Note : Les dimensions indiquées dans ce tableau peuvent différer pour les pavés ayant une texture ardoise ou un autre type de texture en relief. La largeur du joint pour le pavé SLEEK dépendra du positionnement de l'espaceur : (i) face à face (dimension la plus grande) ou (ii) décalé (dimension la plus petite).

PAVÉ	HAUTEUR		LARGEUR NOMINALE DU JOINT (J)		LARGEUR DU JOINT À LA SURFACE (JS)		CHANFREIN			SPACEUR	
	H		J1	J2	Js1	Js2	ÉPAULEMENT Cf	VERTICAL Cv	HORIZONTAL Ch	ÉPAISSEUR T	ESPACE LIBRE e
Aquastorm	100 mm	3 1/4 po	41.0 mm	-	49.0 mm	-	1.0 mm	3.0 mm	3.0 mm	20.0 mm	1.0 mm
Blu 80 (6 x 13)	80 mm	3 1/8 po	7.0 mm	-	15.0 mm	-	1.0 mm	3.0 mm	3.0 mm	3.0 mm	1.0 mm
Hexa 100 mm	100 mm	3 1/4 po	2.5 mm	-	7.5 mm	-	1.0 mm	1.5 mm	1.5 mm	1.5 mm	1.0 mm
Industria	100 mm	3 1/4 po	3.0 mm	-	11.0 mm	-	1.0 mm	3.0 mm	3.0 mm	2.0 mm	1.0 mm
Linea	100 mm	3 1/4 po	3.0 mm	-	11.0 mm	-	1.0 mm	3.0 mm	3.0 mm	2.0 mm	1.0 mm
Diamant	100 mm	3 1/4 po	2.5 mm	-	7.5 mm	-	1.0 mm	1.5 mm	1.5 mm	1.5 mm	1.0 mm
Sleek	90 mm	3 3/8 po	4.0 mm	2.5 mm	12.0 mm	10.5 mm	1.0 mm	3.0 mm	3.0 mm	1.5 mm	1.0 mm
Westmount	80 mm	3 1/8 po	3.0 mm	-	43.0 mm	-	0.0 mm	1.0 mm	20.0 mm	2.0 mm	1.0 mm
Hydra	100 mm	3 1/4 po	13.0 mm	-	19.0 mm	-	1.0 mm	3.0 mm	3.0 mm	12.0 mm	1.0 mm
Pure	80 mm	3 1/8 po	10.0 mm	-	Variable	-	Variable	7.0 mm	Variable	9.0 mm	1.0 mm

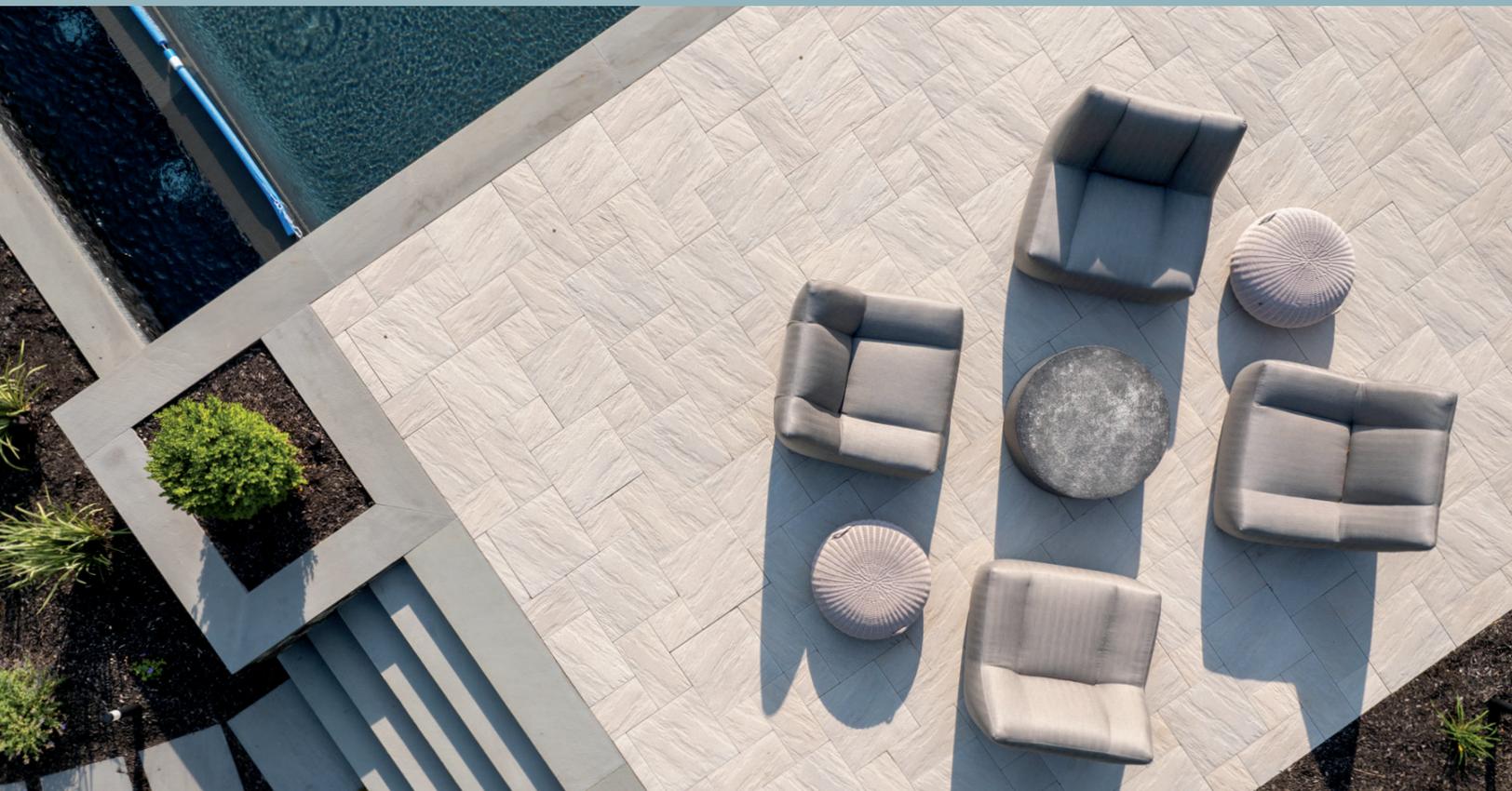
LÉGENDE

- H HAUTEUR
- Js LARGEUR DU JOINT À LA SURFACE DU PAVAGE
- J LARGEUR DU JOINT ENTRE 2 PAVÉS (excluant les espaceurs)
- Cf ÉPAULEMENT DU SOULIER DU MODULE
- Cv DENIVELÉ DU CHANFREIN
- Ch DISTANCE HORIZONTALE DU CHANFREIN
- T ÉPAISSEUR DES ESPACEURS
- e ESPACE LIBRE ENTRE L'ESPACEUR DU PAVÉ ET LE PAVÉ ADJACENT



DALLES

PATIOS, ALLÉES, CONTOURS DE PISCINES ET PIERRES DE SENTIERS



Aberdeen	P. 29	Industria Série 600	P. 45
Blu 60 mm	P. 31	Maya Dalle de sentier	P. 47
Borealis	P. 39	Ocean Grande	P. 48
Borealis Dalle de sentier	P. 40	Para	P. 49
Everest	P. 41	Sandstone	P. 51
Hexa	P. 43	Terrazzo	P. 52
Inca	P. 44	Travertina Brut	P. 54

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET GÉOMÉTRIQUES

CARACTÉRISTIQUES	CSA A231,1:19
Résistance à la flexion	5,0 MPa min.
Durabilité aux cycles de gel-dégel avec utilisation de sel de déglacage	Perte de masse (max.) : 225 g/m ² après 28 cycles, ou 500 g/m ² après 49 cycles
Tolérances dimensionnelles (voir Notes ci-dessous) : longueur, largeur et épaisseur	Longueur et largeur : -1,0 mm à +2,0 mm Épaisseur : ± 3,0 mm
Tolérances dimensionnelles (voir Notes ci-dessous) : gauchissement (dimension de 450 mm et moins)	± 2,0 mm
Tolérances dimensionnelles (voir Notes ci-dessous) : gauchissement (dimension supérieure à 450 mm)	± 3,0 mm

Notes:

1. Les tolérances dimensionnelles indiquées ci-dessus sont applicables avant que le produit ait subi un traitement pour finition architecturale.
2. Les tolérances dimensionnelles (longueur, largeur, épaisseur et gauchissement) indiquées ci-dessus s'appliquent uniquement aux dalles de type « dry cast » (béton sans affaissement). Les dalles de type « wet cast » (démoulage différé) de la collection Stonedge sont soumises à une variation dimensionnelle légèrement plus importante que les dalles « dry cast » afin d'obtenir une apparence plus réaliste à la pierre naturelle. La collection Stonedge de dalles « wet cast » comprend, sans s'y limiter, les produits suivants : Aberdeen, Borealis, Inca, Maya et Travertina Brut.

GUIDE D'INSTALLATION

DALLES

PROCÉDURE D'INSTALLATION

01 EXCAVATION

- A. Avant d'entreprendre toute excavation, informez-vous auprès des compagnies (téléphone, câble, gaz, électricité) afin de vérifier si des conduits ou des fils sont enfouis dans la zone à excaver. Si c'est le cas, veuillez en informer les entreprises concernées avant de commencer.
- B. Lors de l'excavation, assurez-vous d'obtenir une pente de 1,5 % (5 mm ou $\frac{3}{16}$ ") sur une longueur de 300 mm (1') afin de garantir un bon drainage. L'excavation doit être le miroir de la surface finale.
- C. L'excavation doit dépasser la bordure. Ce dépassement doit être d'au moins la profondeur de votre excavation.
- D. À l'aide d'un râteau, égalisez le fond de l'excavation. Si le sol naturel est granulaire ou sablonneux, vous pourrez compacter la surface à l'aide d'une plaque vibrante. Dans le cas d'un sol argileux, il est préférable d'amender le sol avec un mélange de chaux et de pierre concassée avant de le compacter. Ensuite, il est recommandé de recouvrir le sol naturel d'une membrane géotextile afin d'éviter toute contamination de celui-ci. Référez-vous au tableau « Épaisseur de la Fondation Granulaire » (à la page suivante) afin de connaître l'épaisseur de fondation minimum à respecter.

02 FONDATION

- A. Étendez une couche de 100 mm (4") de pierre concassée de 0-20 mm (0- $\frac{3}{4}$ ") et utilisez une plaque vibrante, à une pression de 22 kN (5 000 lbf).
- B. Afin de faciliter le compactage, nous vous recommandons de bien humecter la pierre concassée et, à l'aide d'une plaque vibrante, procédez au compactage dans tous les sens jusqu'à l'obtention de la hauteur désirée. Le résultat du compactage devrait déjà représenter visuellement le travail fini à ce stade, vous pourrez, à l'aide d'une dalle, vérifier vos hauteurs finales.
- C. Une variante maximale de + 10 mm (+ $\frac{3}{8}$ ") par longueur de 3 m (10') est acceptée.

03 LIT DE POSE

- A. Sur votre fondation de pierre compactée, installez deux tuyaux de 25 mm (1") de diamètre extérieur. Nivelez le sable à béton en vous servant d'une planche droite (ou d'un niveleur Quick-E). Toute variation dans l'épaisseur du lit de pose pourrait causer des imperfections sur la surface pavée.
- B. Compactez le sable à l'aide d'un dameur manuel et ensuite, remuez délicatement la surface.

04 INSTALLATION DES DALLES

- A. Après avoir sélectionné les dalles et le motif désiré, vous pouvez commencer l'installation en formant un angle de 90 degrés. Pour obtenir un angle parfait de 90 degrés, mesurez une première longueur de 1 m (3') et, perpendiculairement, une deuxième de 1,2 m (4'). Puis, reliez les deux segments par une ligne droite de 1,5 m (5'), vous obtiendrez alors un angle parfait de 90 degrés. Poursuivez l'installation de vos dalles, puis marchez sur ceux-ci pour les enfoncer et remplissez ensuite le vide laissé par les tuyaux avec du sable à béton.
- B. Il est toujours recommandé d'avoir de plus de deux cubes à la fois. De plus, l'approvisionnement devrait se faire de haut en bas afin d'obtenir une meilleure homogénéité de la couleur.
- C. Pour bien marquer les dalles qui devront être coupées le long des bordures, vous pourrez utiliser un cordeau à craie. La coupe des dalles pourra alors être réalisée à l'aide d'une scie à béton. Lors de la coupe des dalles, le port de lunettes de sécurité et de coquilles pour oreilles est recommandé.
- D. Une fois la pose et la coupe des dalles terminées, vous pouvez procéder à l'installation des bordures Avignon ou Pietra. Ces dernières doivent être installées sur la fondation granulaire et seront retenues soit par du mortier, soit par leur propre système de retenue de bordure en plastique.

05 REMPLISSAGE DES JOINTS

- A. Étendez le sable stabilisant polymère sur les dalles et en utilisant un balai, faites-le pénétrer entre les joints.
- B. Enlevez l'excédent de sable et suivez bien les directives inscrites au dos du sac.
- C. L'utilisation de la plaque vibrante n'est pas recommandée. Ne passez aucune plaque vibrante sur les dalles.

GUIDE D'INSTALLATION

DALLES



ALERTE PLAQUE VIBRANTE!

L'utilisation d'une plaque vibrante sur les dalles est à proscrire.

ÉPAISSEUR DE LA FONDATION GRANULAIRE¹

TRAVAUX RÉSIDENTIELS	TYPE DE SOL EN PLACE	
	Argileux ou silteux ²	Sablonneux ou graveleux
Patios et allées	150 à 200 mm (6" à 8") Minimum	100 à 150 mm (4" à 6") Minimum

1. Les données de ce tableau ne sont présentées qu'à titre indicatif. La gamme des valeurs suggérées dépend particulièrement des conditions du sol en place. Plus l'épaisseur de la fondation granulaire sera grande, plus la stabilité de l'ensemble sera accrue.
2. Dans le cas des sols très instables ou particulièrement affectés par les cycles de gel-dégel, une fondation plus épaisse peut être nécessaire. Pour des sols présentant ces conditions ou pour des travaux de type commercial, industriel ou institutionnel, il est recommandé de consulter un professionnel en géotechnique.

TABLEAU DES QUANTITÉS POUR REMPLISSAGE DES JOINTS - SABLE POLYMÈRE FLEXLOCK

Surface approximative couverte avec un sac de 50 lb (22,7 kg).

DALLES	format	pi ²	m ²
Aberdeen	30 × 30	483	44,87
	30 × 20	388	36,05
	30 × 10	243	22,56
	20 × 20	324	30,07
	20 × 10	216	20,08
Blu 60 mm		90,2	8,37
Blu 60 mm (6"×13")		42,63	3,96
Blu Grande	60 × 495 × 825	118,49	11,01
Blu 45 voir section Systèmes de recouvrement		93	9,5
Borealis	5 × 30	124,64	11,58
	10 × 30	233,03	21,65
Borealis Dalles de sentier	Variable		
Everest	250 × 250	179	16,63
	250 × 500	223	20,00
	500 × 500	336	31,00

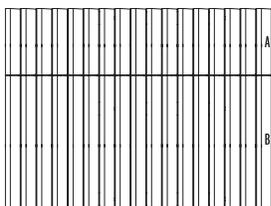
DALLES	format	pi ²	m ²
Hexa 60 mm		101,2	9,40
Inca		108,3	10,06
Industria Série 600	600 × 600 × 60	204,13	18,96
	600 × 900 × 60	261	24,3
Flora	600 × 600 × 60	204,13	18,96
Maya	Variable		
Ocean Grande		129,7	12,1
Para	500 × 250	223	20
	500 × 500	336	31
	500 × 750	405	37
Sandstone	Dimensions variées	181,62	16,89
	50 mm	15,8	1,47
Terrazzo	600 × 150	132,8	12,35
	600 × 300	195,7	18,19
	600 × 600	256,4	23,84
Travertina Brut	30 × 30	483	44,87
	30 × 20	388	36,05
	20 × 20	324	30,07
	20 × 10	216	20,08



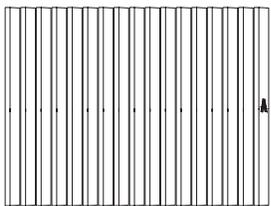
ABERDEEN

DESCRIPTION : Dalle TEXTURE : Ardoise Klean-Bloc

Dessus de palette - 20" x 10" et 20" x 20"



Dessus de palette - 30" x 10"



Ardoise Klean-Bloc Brun Rocaille

Ardoise Klean-Bloc Azzurro

20" x 10" - 20" x 20"

Spécifications par palette

		Impérial	Métrique
A 	Dimension produit (L x L x H) A	10 x 20 x 2 ¼	254 x 508 x 57
	Dimension produit (L x L x H) B	20 x 20 x 2 ¼	508 x 508 x 57
17 unités / palette	Cubage	70,83 pi ²	6,58 m ²
B 	Poids approximatif	1 789 lb	811 kg
	Nombre de rangs	1	
17 unités / palette	Couverture par unité A	1,39 pi ²	0,13 m ²
	Couverture par unité B	2,78 pi ²	0,26 m ²
	Couv. linéaire par rang	42,5 pi lin.	12,95 m lin.

30" x 10"

Spécifications par palette

		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x L x H)	10 x 30 x 2 ¼	254 x 762 x 57
	Cubage	70,83 pi ²	6,58 m ²
34 unités / palette	Poids approximatif	1 793 lb	813 kg
	Nombre de rangs	2	
	Couverture par unité	2,08 pi ²	0,19 m ²
Couv. linéaire par rang	Prof.	42,5 pi lin.	12,95 m lin.
	Longueur	14,17 pi lin.	4,32 m lin.

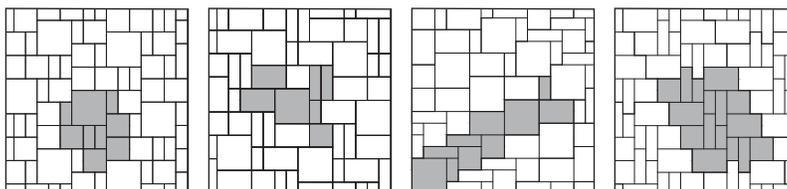
Options de motifs de pose

01 | Modulaire

02 | Modulaire

03 | Modulaire

04 | Modulaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.

Palettisé à la verticale.

*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.



ABERDEEN

DESCRIPTION: Dalle TEXTURE: Klean-Bloc Ardoise

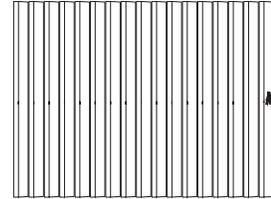
30" x 20"

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x L x H)	20 x 30 x 2 1/4	508 x 762 x 57
	Cubage	70,83 pi ²	6,58 m ²
17 unités / palette	Poids approximatif	1 796 lb	815 kg
	Nombre de rangs	1	
	Couverture par unité	4,17 pi ²	0,39 m ²
Couv. linéaire par rang	Prof.	42,5 pi lin.	12,95 m lin.
	Longueur	28,3 pi lin.	8,63 m lin.

30" x 30"

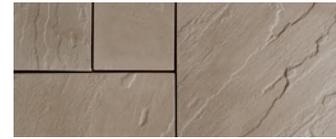
Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x L x H)	30 x 30 x 2 1/4	762 x 762 x 57
	Cubage	106,25 pi ²	9,87 m ²
17 unités / palette	Poids approximatif	2 610 lb	1 184 kg
	Nombre de rangs	1	
	Couverture par unité	6,25 pi ²	0,58 m ²
Couv. linéaire par rang	Prof.	42,5 pi lin.	12,95 m lin.
	Longueur	28,3 pi lin.	8,63 m lin.

Dessus de palette - 30" x 20" et 30" x 30"



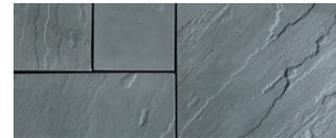
Brun Rocaille

Klean-Bloc-Ardoise



Azzurro

Klean-Bloc-Ardoise



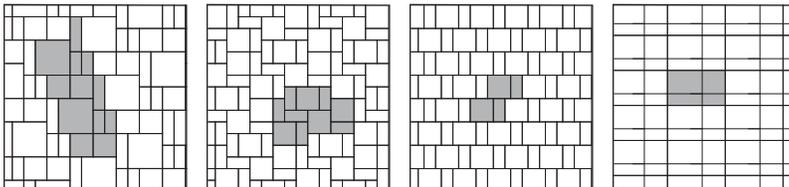
Options de motifs de pose

05 | Modulaire

06 | Modulaire

07 | Linéaire

08 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

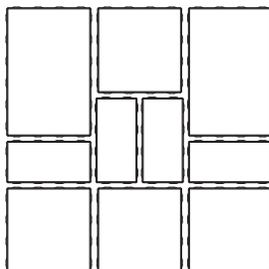
Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.

Palettisé à la verticale.

*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.

**BLU 60 mm**

DESCRIPTION: Dalle TEXTURE: Ardoise

Dessus de palette

Ardoise Brun Châtaigne
Ardoise Beige Carbonifère
Ardoise Gris Champlain
Ardoise Gris Calcaire

Spécifications par palette

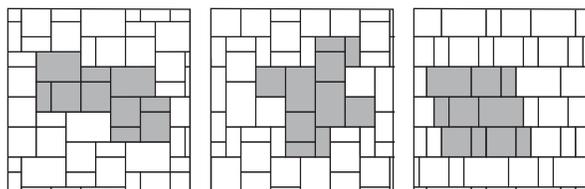
	Impérial	Métrique
A 	Dimension produit (L x L x H) A 6 1/2 x 13 x 2 3/8	165 x 330 x 60
44 unités / palette	Dimension produit (L x L x H) B 13 x 13 x 2 3/8	330 x 330 x 60
B 	Dimension produit (L x L x H) C 19 1/2 x 13 x 2 3/8	495 x 330 x 60
44 unités / palette	Cubage	116,82 pi ² / 10,96 m ²
C 	Poids approximatif	3 148 lb / 1 428 kg
22 unités / palette	Nombre de rangs	11
	Couverture par rang	10,62 pi ² / 0,99 m ²
	Couv. linéaire par rang	9,81 pi lin. / 3,02 m lin.

Options de motifs de pose

01 | Modulaire

02 | Modulaire

03 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques. Pour connaître la procédure d'installation appropriée au pavé perméable, voir pages 95 à 97 pour plus d'informations techniques.

LARGEUR DES JOINTS : 9/32" (7 mm)
% D'OUVERTURE DE SURFACE : 4,5%**
TAUX D'INFILTRATION : 570 po./hr (14 475 mm/hr)

*Pour cette application, il est recommandé d'installer ce produit sur une dalle de béton conçue par un Ingénieur.

**Pour les applications perméables, l'installation doit être en motif modulaire et combinée avec le Blu 6 x 13. Une ouverture de surface minimale de 4,5 % nécessite 75 % Blu 6 x 13 et 25 % Blu 80.



BLU 60 mm

DESCRIPTION: Dalle TEXTURE: Lisse et Lisse HD²



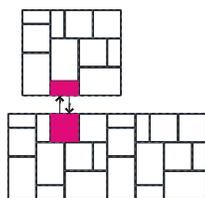
Spécifications par palette ¹		Impérial	Métrique
A	 Dimension produit (L x L x H) A	6 ½ × 13 × 2 ¾	165 × 330 × 60
	Dimension produit (L x L x H) B	13 × 13 × 2 ¾	330 × 330 × 60
	Dimension produit (L x L x H) C	19 ½ × 13 × 2 ¾	495 × 330 × 60
	44 unités / palette		
B	 Cubage	116,82 pi ²	10,96 m ²
	Poids approximatif Lisse	3 170 lb	1 438 kg
	Poids approximatif Lisse HD ²	3 295 lb	1 495 kg
	44 unités / palette		
C	 Nombre de rangs	11	
	Couverture par rang	10,62 pi ²	0,99 m ²
	Couv. linéaire par rang	9,81 pi lin.	3,02 m lin.
	22 unités		

Spécifications par palette ²		Impérial	Métrique
A	 Dimension produit (L x L x H) A	6 ½ × 13 × 2 ¾	165 × 330 × 60
	Dimension produit (L x L x H) B	13 × 13 × 2 ¾	330 × 330 × 60
	Dimension produit (L x L x H) C	19 ½ × 13 × 2 ¾	495 × 330 × 60
	44 unités / palette		
B	 Cubage	135,39 pi ²	12,58 m ²
	Poids approximatif Lisse HD ²	3 779 lb	1 714 kg
	44 unités / palette		
C	 Couverture par rang	12,31 pi ²	1,14 m ²
	Couv. linéaire par rang	11,37 pi lin.	3,47 m lin.
	33 unités		

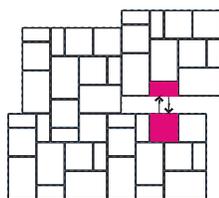
²Nouvel emballage Lisse HD² - Disponible après épuisement de l'emballage d'origine

INSTALLATION MÉCANIQUE

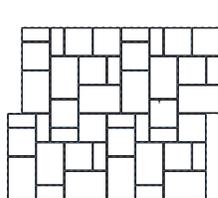
Étape 1



Étape 2



Étape 3



Pince ou outil mécanique disponible pour installation à la machine. Vérifiez auprès de votre représentant Techo-Bloc pour plus d'information.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

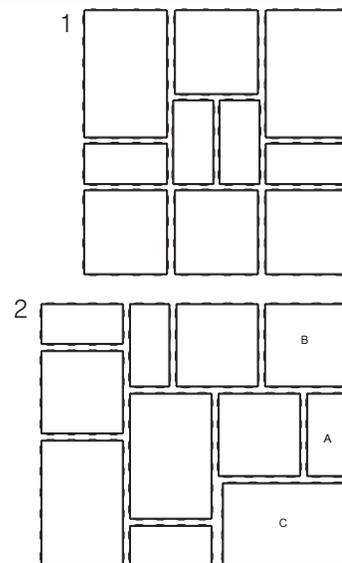
Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques. Pour connaître la procédure d'installation appropriée au pavé perméable, voir pages 95 à 97 pour plus d'informations techniques.

LARGEUR DES JOINTS : 5/16" (7 mm)
% D'OUVERTURE DE SURFACE : 4,5%**
TAUX D'INFILTRATION : 570 po./hr (14 475 mm/hr)

*Pour cette application, il est recommandé d'installer ce produit sur une dalle de béton conçue par un Ingénieur.

**Pour les applications perméables, l'installation doit être en motif modulaire et combinée avec le Blu 6 × 13. Une ouverture de surface minimale de 4,5 % nécessite 75 % Blu 6 × 13 et 25 % Blu 80.

Dessus de palette



Brun Châtaigne

Lisse HD²
Lisse

Gris Champlain

Lisse HD²
Lisse

Caiffé Crema

Lisse HD²
Lisse

Beige Crème

Lisse HD²
Lisse

Nickel Grisé

Lisse HD²
Lisse

Gris Calcaire

Lisse HD²
Lisse

Noir Onyx

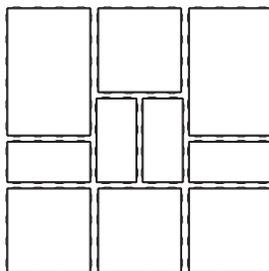
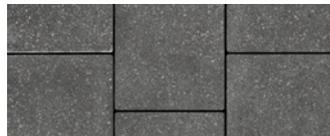
Lisse HD²



**BLU 60 mm**

DESCRIPTION: Dalle TEXTURE: Meulé

Dessus de palette

Meulé
Brun ChâtaigneMeulé
Beige CrèmeMeulé
Nickel GriséMeulé
Gris CalcaireMeulé
Noir Onyx

Spécifications par palette

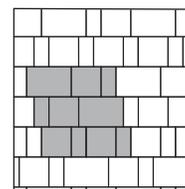
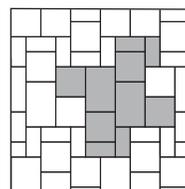
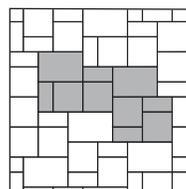
		Impérial	Métrique
A		Dimension produit (L x L x H) A 6 1/2 x 13 x 2 3/16	165 x 330 x 55
		Dimension produit (L x L x H) B 13 x 13 x 2 3/16	330 x 330 x 55
	44 unités / palette	Dimension produit (L x L x H) C 19 1/2 x 13 x 2 3/16	495 x 330 x 55
B		Cubage	116,82 pi ² / 10,96 m ²
	44 unités / palette	Poids approximatif	3 125 lb / 1 417 kg
C		Nombre de rangs	11
		Couverture par rang	10,62 pi ² / 0,99 m ²
	22 unités / palette	Couv. linéaire par rang	9,81 pi lin. / 3,02 m lin.

Options de motifs de pose

01 | Modulaire

02 | Modulaire

03 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques. Pour connaître la procédure d'installation appropriée au pavé perméable, voir pages 95 à 97 pour plus d'informations techniques.

LARGEUR DES JOINTS : 3/32" (7 mm)
% D'OUVERTURE DE SURFACE : 4,5 %**
TAUX D'INFILTRATION : 570 po./hr (14 475 mm/hr)

Meulé est sur commande, minimum de 500 pi².
Dépôt requis.

*Pour cette application, il est recommandé d'installer ce produit sur une dalle de béton conçue par un Ingénieur.

**Pour les applications perméables, l'installation doit être en motif modulaire et combinée avec le Blu 6 x 13. Une ouverture de surface minimale de 4,5 % nécessite 75 % Blu 6 x 13 et 25 % Blu 80.



BLU 60 mm (6" × 13")

DESCRIPTION: Dalle TEXTURE: Ardoise



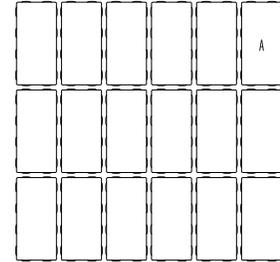
Spécifications par palette



198 unités / palette

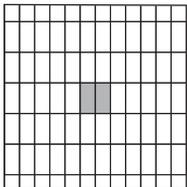
		Impérial	Métrique
Dimension produit (L × L × H)		6 ½ × 13 × 2 ¾	165 × 330 × 60
Cubage		116,05 pi ³	10,78 m ³
Poids approximatif		3 138 lb	1 423 kg
Nombre de rangs		11	
Couverture par rang		10,55 pi ²	0,98 m ²
Couv. linéaire par rang	Prof.	19,5 pi lin.	5,94 m lin.
	Longueur	9,75 pi lin.	2,97 m lin.

Dessus de palette

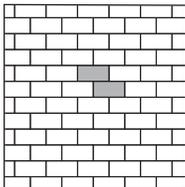


Options de motifs de pose

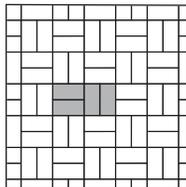
08 | Linéaire



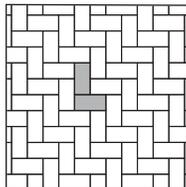
09 | Linéaire



10 | Parquet



11 | À chevrons



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques. Pour connaître la procédure d'installation appropriée au pavé perméable, voir pages 95 à 97 pour plus d'informations techniques.

LARGEUR DES JOINTS : 9/32" (7 mm)
% D'OUVERTURE DE SURFACE : 4,8 %
TAUX D'INFILTRATION : 570 po/hr (14 475 mm/hr)

*Pour cette application, il est recommandé d'installer ce produit sur une dalle de béton conçue par un Ingénieur.

Brun Chocolat
Ardoise
Brun Châtaigne
Ardoise
Gris Champlain
Ardoise
Gris Calcaire
Ardoise
Noir Onyx
Ardoise

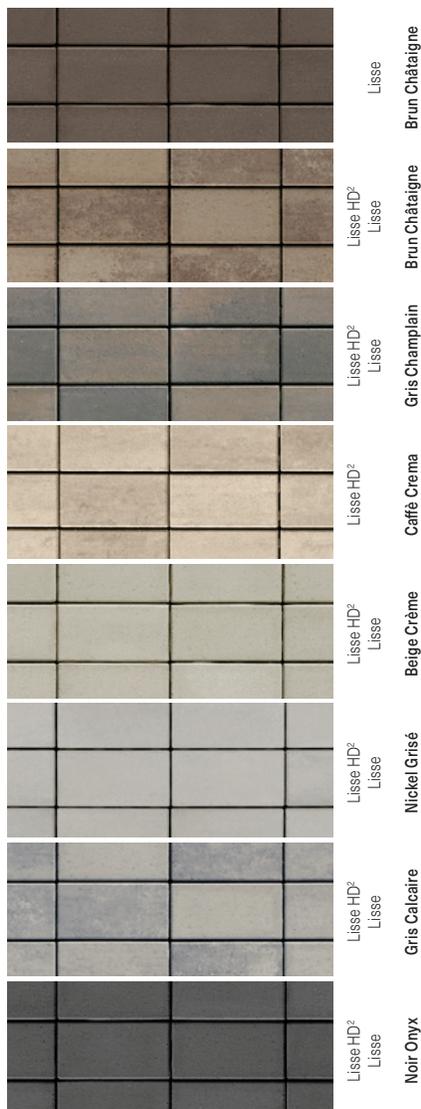
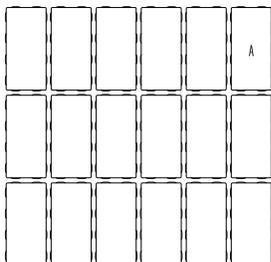




BLU 60 mm (6" × 13")

DESCRIPTION: Dalle TEXTURE: Lisse et Lisse HD²

Dessus de palette



Spécifications par palette

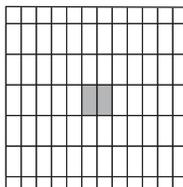


198 unités / palette

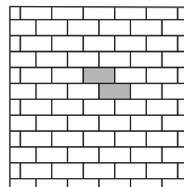
	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	6 1/2 × 13 × 2 3/8	165 × 330 × 60
Cubage	116,05 pi ²	10,78 m ²
Poids approximatif Lisse	3 138 lb	1 423 kg
Poids approximatif Lisse HD ²	3 147 lb	1 427 kg
Nombre de rangs	11	
Couverture par rang	10,55 pi ²	0,98 m ²
Couv. linéaire par rang	Prof. 19,5 pi lin. Longueur 9,75 pi lin.	5,94 m lin. 2,97 m lin.

Options de motifs de pose

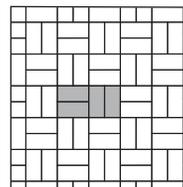
08 | Linéaire



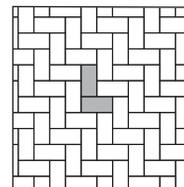
09 | Linéaire



10 | Parquet



11 | À chevrons



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques. Pour connaître la procédure d'installation appropriée au pavé perméable, voir pages 95 à 97 pour plus d'informations techniques.

LARGEUR DES JOINTS : 3/32" (7 mm)

% D'OUVERTURE DE SURFACE : 4,8 %

TAUX D'INFILTRATION : 570 po./hr (14 475 mm/hr)

*Pour cette application, il est recommandé d'installer ce produit sur une dalle de béton conçue par un Ingénieur.



BLU GRANDE

DESCRIPTION: Dalle TEXTURE: Ardoise



ARDOISE

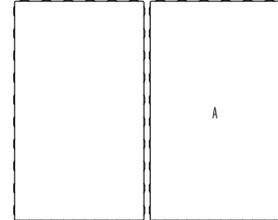
Spécifications par palette



20 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	32 ½ × 19 ½ × 2 ¾	825 × 495 × 60
Cubage	87,91 pi ²	8,17 m ²
Poids approximatif	2 434 lb	1 104 kg
Nombre de rangs	10	
Coverage par rang	8,79 pi ²	0,82 m ²
Couv. linéaire par rang	Prof. 3,25 pi lin. Longueur 5,41 pi lin.	0,99 m lin. 1,65 m lin.

Dessus de palette



Brun Châtaigne
Ardoise
Gris Champlain
Ardoise
Gris Calcaire
Ardoise



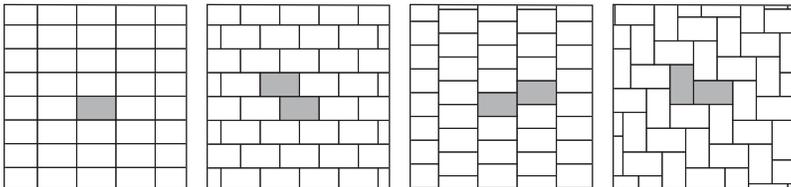
Options de motifs de pose

04 | Linéaire

05 | Linéaire

06 | Linéaire

07 | À chevrons



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

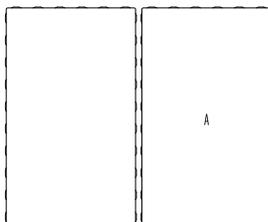
Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.



BLU GRANDE

DESCRIPTION : Dalle TEXTURE : Lisse et Lisse HD²

Dessus de palette



Lisse HD²
Lisse Brun Châtaigne

Lisse HD²
Lisse Gris Champlain

Lisse HD²
Lisse Caffè Crema

Lisse HD²
Lisse Beige Crème

Lisse HD²
Lisse Nickel Grisé

Lisse HD²
Lisse Gris Calcaire

Lisse Noir Onyx

LISSE

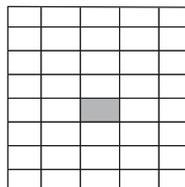
Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x L x H)	32 ½ x 19 ½ x 2 ¾	825 x 495 x 60
	Cubage	87,91 pi ²	8,17 m ²
20 unités / palette	Poids approximatif	2 382 lb	1 081 kg
	Nombre de rangs	10	
	Couverture par rang	8,79 pi ²	0,82 m ²
Couv. linéaire par rang	Prof.	3,25 pi lin.	0,99 m lin.
	Longueur	5,41 pi lin.	1,65 m lin.

LISSE HD²

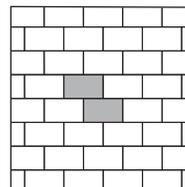
Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x L x H)	32 ½ x 19 ½ x 2 ¾	825 x 495 x 60
	Cubage	96,71 pi ²	8,98 m ²
22 unités / palette	Poids approximatif	2 744 lb	1 244 kg
	Nombre de rangs	11	
	Couverture par rang	8,79 pi ²	0,82 m ²
Couv. linéaire par rang	Prof.	3,25 pi lin.	0,99 m lin.
	Longueur	5,41 pi lin.	1,65 m lin.

Options de motifs de pose

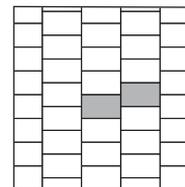
04 | Linéaire



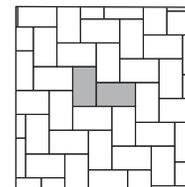
05 | Linéaire



06 | Linéaire



07 | À chevrons



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.

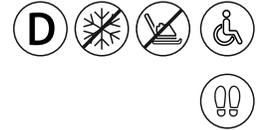
Charge admissible de la dalle sur plots (incluant coefficient de sécurité égal à 2): 352 kg (776 lb)

La pose sur plots pour le Blu Grande est recommandée pour le Blu Grande en HD² uniquement.



BLU GRANDE

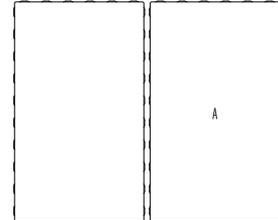
DESCRIPTION: Dalle TEXTURE: Meulé



MEULÉ

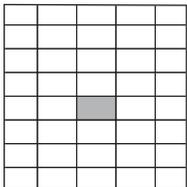
Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x L x H)	32 1/2 x 19 1/2 x 2 3/16	825 x 495 x 55
	Cubage	87,91 pi ²	8,17 m ²
20 unités / palette	Poids approximatif	2 525 lb	1 145 kg
	Nombre de rangs	10	
	Couverture par rang	8,79 pi ²	0,82 m ²
	Couv. linéaire par rang	Prof. 3,25 pi lin. Longueur 5,41 pi lin.	0,99 m lin. 1,65 m lin.

Dessus de palette

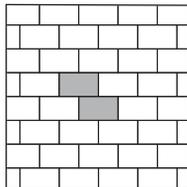


Options de motifs de pose

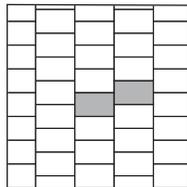
04 | Linéaire



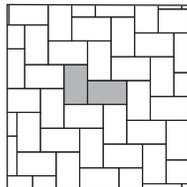
05 | Linéaire



06 | Linéaire



07 | À chevrons



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.

Meulé est sur commande, minimum de 500 pi². Dépôt requis.

Brun Châtaigne

Meulé



Beige Crème

Meulé



Nickel Grisé

Meulé



Gris Calcaire

Meulé



Noir Onyx

Meulé

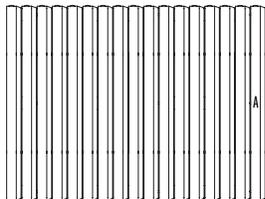




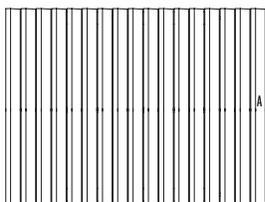
BOREALIS

DESCRIPTION: Dalle TEXTURE: Bois Klean-Bloc

Dessus de palette - 5 × 30



Dessus de palette - 10 × 30



Bois Klean-Bloc

Pin Cendré

Bois Klean-Bloc

Brandy Noisette

Bois Klean-Bloc

Riviera

5" × 30"

Spécifications par palette



68 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	30 × 5 × 2 ¼	762 × 127 × 57
Cubage	70,83 pi ²	6,58 m ²
Unités	1,04 pi ²	0,10 m ²
Poids approximatif	1 784 lb	809 kg
Nombre de rangs	4	
Couverture par rang	17,71 pi ²	1,65 m ²
Couv. linéaire par rang	Prof. 7,08 pi lin. Longueur 42,5 pi lin.	2,16 m lin. 12,96 m lin.

10" × 30"

Spécifications par palette

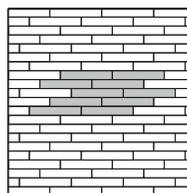


34 unités / palette

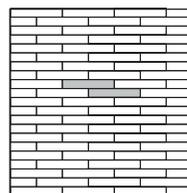
	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	30 × 10 × 2 ¼	762 × 254 × 57
Cubage	70,83 pi ²	6,58 m ²
Poids approximatif	1 881 lb	853 kg
Nombre de rangs	2	
Couverture par rang	35,42 pi ²	3,29 m ²
Couv. linéaire par rang	Prof. 42,5 pi lin. Longueur 14,2 pi lin.	12,95 m lin. 4,33 m lin.

Options de motifs de pose

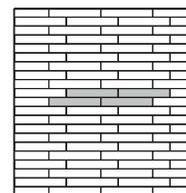
01 | Linéaire



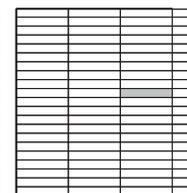
02 | Linéaire



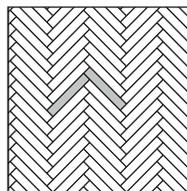
03 | Linéaire



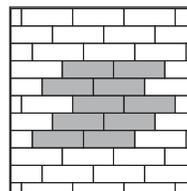
04 | Linéaire



05 | À chevrons



06 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Palettisé à la verticale.

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.

* Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.

Les dalles de type « wet cast » (démoulage différé) de la collection Stonedge sont soumises à une variation dimensionnelle légèrement plus importante que

les dalles « dry cast » afin d'obtenir une apparence plus réaliste à la pierre naturelle. Voir Notes pour les tolérances dimensionnelles à la page 26.

IMPORTANT : Lors de l'installation des produits Boreal 5 × 30 ou Boreal 10 × 30, il est recommandé de laisser un espace de 2 à 5 mm (1/16 à 3/16 po) entre les unités pour permettre l'entrée du sable entre chaque unité.



BOREALIS Dalle De Sentier

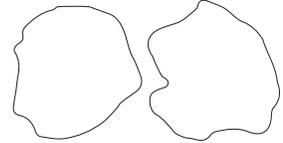
DESCRIPTION: Dalle TEXTURE: Bois



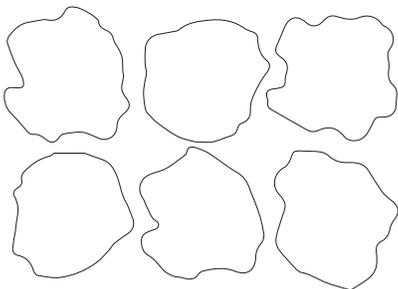
Spécifications par palette	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x L x H)	24 x 24 x 2 ¼	610 x 610 x 57
Cubage	64 pi ² / pal	5,95 m ² / pal
Poids approximatif	1 257 lb	570 kg
Nombre de rangs	8	
Couverture par rang	4 pi ²	0,37 m ²

16 unités / palette

Dessus de palette



Brandy Noisette
Bois



6 différentes formes disponibles

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.

Les dalles de type « wet cast » (démoulage différé) de la collection Stonedge sont soumises à une variation dimensionnelle légèrement plus importante que les dalles « dry cast » afin d'obtenir une apparence plus réaliste à la pierre naturelle. Voir Notes pour les tolérances dimensionnelles à la page 26.



250x250

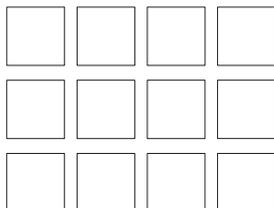


250x250 250x250 500x500 500x500

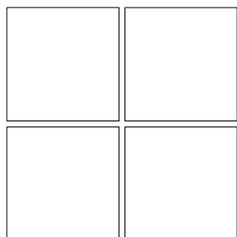
EVEREST Carré

DESCRIPTION: Dalle TEXTURE: Ardoise HD²

Dessus de palette - 250 × 250



Dessus de palette - 500 × 500



Spécifications par palette



132 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	9 13/16 x 9 13/16 x 2 3/8	250 x 250 x 60
Cubage	88,80 pi ²	8,25 m ²
Poids approximatif	2 547 lb	1 155 kg
Nombre de rangs	11	
Couverture par rang	8,07 pi ²	0,75 m ²

Spécifications par palette



44 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	19 1/16 x 19 1/16 x 2 3/8	500 x 500 x 60
Cubage	118,40 pi ²	11 m ²
Poids approximatif	3 383 lb	1 535 kg
Nombre de rangs	11	
Couverture par rang	10,76 pi ²	1 m ²

Ardoise HD²

Merlot

Ardoise HD²

Brun Châtaigne

Ardoise HD²

Caffè Crema

Ardoise HD²

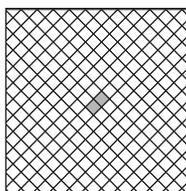
Nickel Grisè

Ardoise HD²

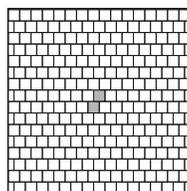
Gris Calcaire

Options de motifs de pose

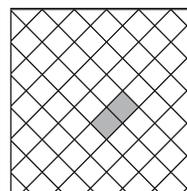
01 | Linéaire



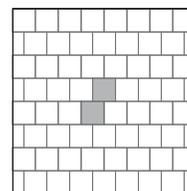
02 | Linéaire



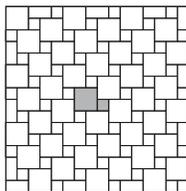
08 | Linéaire



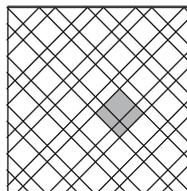
09 | Linéaire



10 | Modulaire



12 | Modulaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

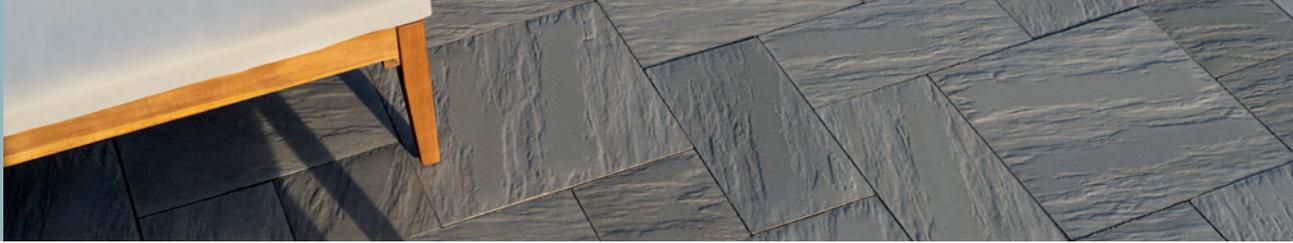
Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.

Charge admissible de la dalle Everest 500 × 500 sur plots (incluant coefficient de sécurité égal à 2) : 590 kg (1 300 lb)

*Pour cette application, il est recommandé d'installer ce produit sur une dalle de béton conçue par un Ingénieur.



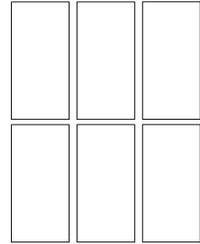
EVEREST Rectangle

DESCRIPTION: Dalle TEXTURE: Ardoise HD²

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x L x H)	19 1/16 x 9 13/16 x 2 3/16	500 x 250 x 60
Cubage	88,80 pi ²	8,25 m ²
Poids approximatif	2 547 lb	1 155 kg
Nombre de rangs	11	
Couverture par rang	8,07 pi ²	0,75 m ²

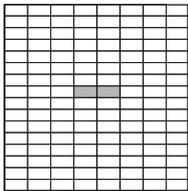
66 unités / palette

Dessus de palette - 250 x 500

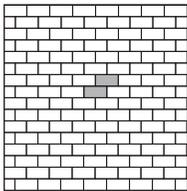


Options de motifs de pose

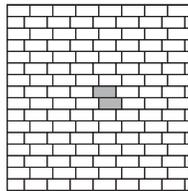
03 | Linéaire



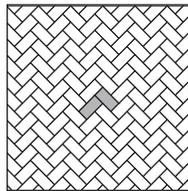
04 | Linéaire



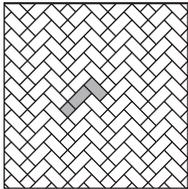
05 | Linéaire



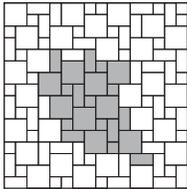
06 | À chevrons



07 | À chevrons



11 | Modulaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

Merlot

Ardoise HD²



Brun Châtaigne

Ardoise HD²



Caffè Crema

Ardoise HD²



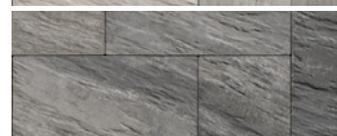
Nickel Grisé

Ardoise HD²



Gris Calcaire

Ardoise HD²



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

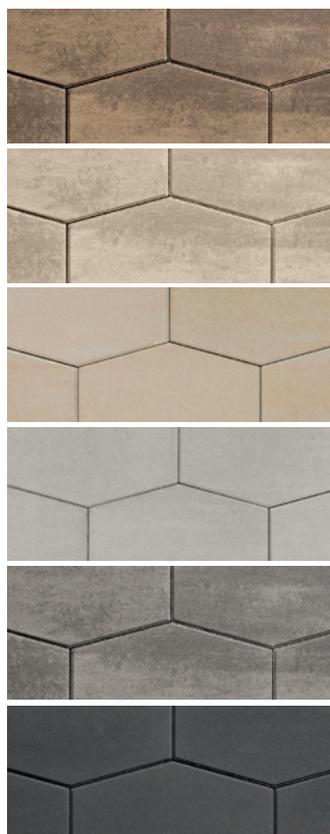
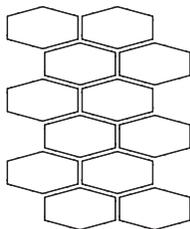
Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.



HEXA 60 mm

DESCRIPTION: Dalle TEXTURE: Lisse HD²

Dessus de palette



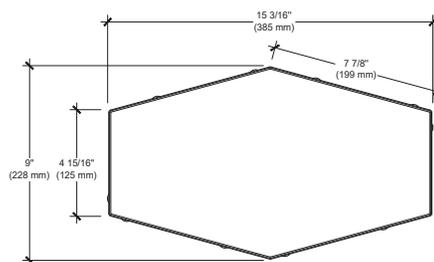
Lisse HD² Brun Châtaigne
Lisse HD² Caffè Crema
Lisse HD² Beige Crème
Lisse HD² Nickel Grisé
Lisse HD² Gris Calcaire
Lisse HD² Noir Onyx

Spécifications par palette



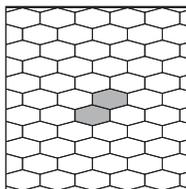
132 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	15 3/8" x 9" x 2 3/8"	385 x 228 x 60
Cubage	96,55 pi ²	8,97 m ²
Poids approximatif	2 824 lb	1 281 kg
Nombre de rangs	11	
Couverture par rang	8,78 pi ²	0,82 m ²



Options de motifs de pose

01 | Hexagone



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.



INCA

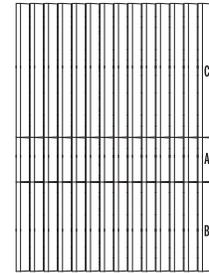
DESCRIPTION: Dalle TEXTURE: Ardoise HD²



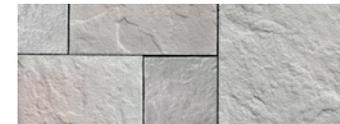
Spécifications par palette

		Impérial	Métrique
A		Dimension produit (L x L x H) A 7 ½ x 15 x 2	191 x 381 x 51
	14 unités / palette	Dimension produit (L x L x H) B 15 x 15 x 2	381 x 381 x 51
		Dimension produit (L x L x H) C 22 ½ x 15 x 2	572 x 381 x 51
B		Cubage	66,50 pi ² 6,18 m ²
	14 unités / palette	Poids approximatif	1 640 lb 744 kg
C		Nombre de rangs	1
	14 unités / palette	Couv. linéaire par rang	52,5 pi lin. 16 m lin.

Dessus de palette



Victoria
Ardoise HD²

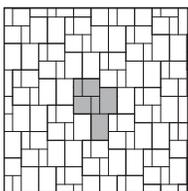


Riviera
Ardoise HD²

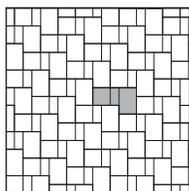


Options de motifs de pose

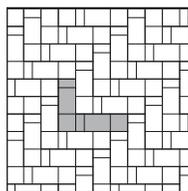
01 | Modulaire



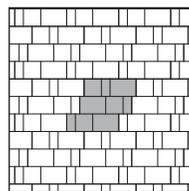
02 | À chevrons



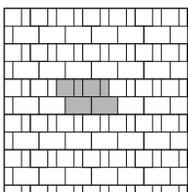
03 | À chevrons



04 | Linéaire



05 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Palettisé à la verticale.

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.

*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.

Les dalles de type « wet cast » (démoulage différé) de la collection Stonedge sont soumises à une variation dimensionnelle légèrement plus importante que

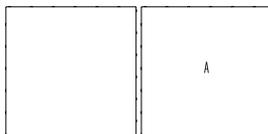
les dalles « dry cast » afin d'obtenir une apparence plus réaliste à la pierre naturelle. Voir Notes pour les tolérances dimensionnelles à la page 26.



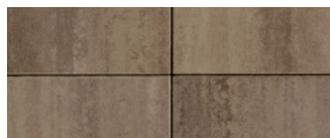
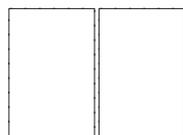
INDUSTRIA Dalle

DESCRIPTION: Dalle **Texture:** Lisse HD², Granitex HD² ou Meulé HD²

600 × 600



600 × 900



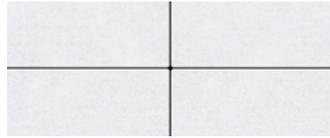
Lisse, Meulé,
Granitex HD²
Brun Châtaigne



Lisse, Meulé,
Granitex HD²
Caffè Crema



Lisse, Meulé,
Granitex HD²
Beige Crème



Lisse HD²,
Granitex HD²
Sel et Poivre**



Lisse, Meulé,
Granitex HD²
Nickel Grisè



Lisse HD²
Granite Argenté



Lisse, Meulé,
Granitex HD²
Gris Calcaire



Lisse, Meulé,
Granitex HD²
Noir Onyx

LISSE HD² ET GRANITEX HD²

600 × 600		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x L x H)	23 5/8 × 23 5/8 × 2 3/8	600 × 600 × 60
	Cubage	85,25 pi ²	7,92 m ²
22 unités / palette	Poids approximatif	2 432 lb	1 103 kg
	Nombre de rangs	11	
	Couverture par rang	7,75 pi ²	0,72 m ²
	Couv. linéaire par rang	3,94 pi lin.	1,20 m lin.

600 × 900 (Disponible Été 2025)		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x L x H)	23 5/8 × 35 7/8 × 2 3/8	600 × 900 × 60
	Cubage	127,88 pi ²	11,88 m ²
22 unités / palette	Poids approximatif	3 622 lb	1 643 kg
	Nombre de rangs	11	
	Couverture par rang	11,63 pi ²	1,08 m ²
	Couv. linéaire par rang	Prof. 3,94 pi lin. Longueur 5,91 pi lin.	1,20 m lin. 1,80 m lin.

MEULÉ HD²

600 × 600		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x L x H)	23 5/8 × 23 5/8 × 2 3/8	600 × 600 × 55
	Cubage	85,25 pi ²	7,92 m ²
22 unités / palette	Poids approximatif	2 432 lb	1 103 kg
	Nombre de rangs	11	
	Couverture par rang	7,75 pi ²	0,72 m ²
	Couv. linéaire par rang	3,94 pi lin.	1,20 m lin.

EXPLOREZ DE NOUVEAUX HORIZONS AVEC LES TOITURES TERRASSES.

TOITURE FRAÎCHE Indice élevé de réflectivité solaire

PROLONGE LA DURÉE DE VIE DES TOITS

Protège la membrane d'étanchéité des rayons UV et des perforations accidentelles.

FACILITÉ D'ACCÈS POUR L'ENTRETIEN

Lorsqu'elle est installée sur un support, la dalle INDUSTRIA peut être déplacée pour l'entretien de la toiture.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.

Meulé HD² et Granitex HD² Granitex sont sur commande, minimum de 500 pi². Dépôt requis.

Charge admissible de la dalle sur plots (incluant coefficient de sécurité égal à 2): 653 kg (1 441 lb)

*Pour cette application, il est recommandé d'installer ce produit sur une dalle de béton conçue par un Ingénieur.

Voir la page 14 pour la liste des produits Industria disponibles en inventaire ou sur commande.



FLORA Dalle

DESCRIPTION: Dalle TEXTURE: Lisse HD²



LISSE HD²

Spécifications par palette

	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x L x H)	23 3/8 x 23 3/8 x 2 3/8	600 x 600 x 60
Cubage	85,25 pi ³	7,92 m ³
Poids approximatif	2 432 lb	1 103 kg
Nombre de rangs	11	
Couverture par unité	7,75 pi ²	0,72 m ²
Couv. linéaire par rang	3,94 pi lin.	1,20 m lin.

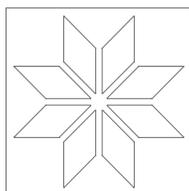
22 unités / palette

Dessus de palette

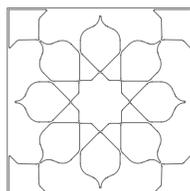


Motifs

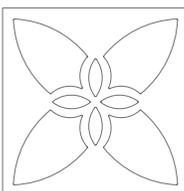
Rosemary



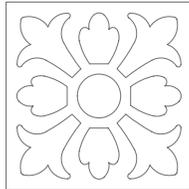
Daisy



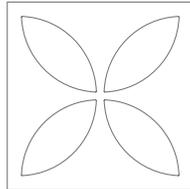
Lily



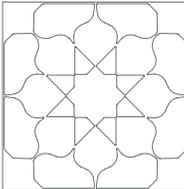
Daphodile



Jasmine



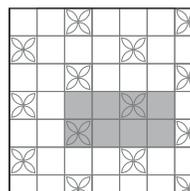
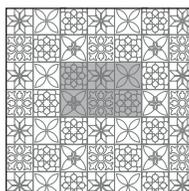
Dahlia



Options de motifs de pose

01 | 6 motifs Flora

02 | 75% 600 x 600 / 25% Flora



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.

Charge admissible de la dalle sur plots (incluant coefficient de sécurité égal à 2): 653 kg (1 441 lb)

*Pour cette application, il est recommandé d'installer ce produit sur une dalle de béton conçue par un Ingénieur.

EXPLOREZ DE NOUVEAUX HORIZONS AVEC LES TOITURES TERRASSES.

TOITURE FRAÎCHE

Indice élevé de réflectivité solaire

PROLONGE LA DURÉE DE VIE DES TOITS

Protège la membrane d'étanchéité des rayons UV et des perforations accidentelles.

FACILITÉ D'ACCÈS POUR L'ENTRETIEN

Lorsqu'elle est installée sur un support, la dalle INDUSTRIA peut être déplacée pour l'entretien de la toiture.

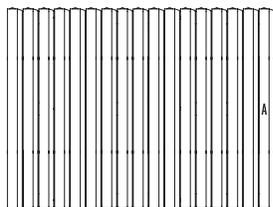




MAYA

DESCRIPTION: Dalle **Texture:** Ardoise

Dessus de palette



Ardoise
Victoria



Ardoise
Riviera

Spécifications par palette



17 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	31 x 23 x 2 1/4	788 x 584 x 57
Cubage	17 unités	17 unités
Poids approximatif par palette	1 695 lb	769 kg
Poids approximatif par unité	89 lb	41 kg
Nombre de rangs	1	
Couverture par unité	4,95 pi ²	0,46 m ²
Coverage par palette	84,15 pi ²	7,82 m ²

NOTES

Palettisé à la verticale.

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.

Il est préférable d'installer les dalles selon une configuration aléatoire. Chaque palette inclut six dalles de formes différentes.

*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.

Les dalles de type «wet cast» (démoulage différé) de la collection Stonedge sont soumises à une variation dimensionnelle légèrement plus importante que les dalles «dry cast» afin d'obtenir une apparence plus réaliste à la pierre naturelle. Voir Notes pour les tolérances dimensionnelles à la page 26.



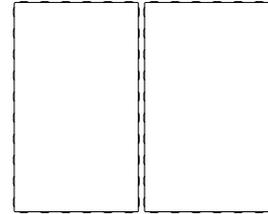
OCEAN GRANDE

DESCRIPTION: Dalle TEXTURE: Vagues d'océan HD²



Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x L x H)	32 1/2 x 19 1/2 x 2 3/8	825 x 495 x 60
	Cubage	96,71 pi ³	8,98 m ³
22 unités / palette	Poids approximatif	2 830 lb	1 284 kg
	Nombre de rangs	11	
	Couverture par rang	8,79 pi ²	0,82 m ²
Couv. linéaire par rang	Prof.	5,41 pi lin.	1,65 m lin.
	Longueur	3,25 pi lin.	0,99 m lin.

Dessus de palette



Beige Crème
Nickel Grisé
Vagues d'océan HD²



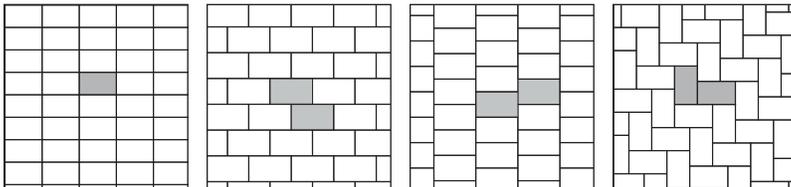
Options de motifs de pose

01 | Linéaire

02 | Linéaire

03 | Linéaire

04 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.

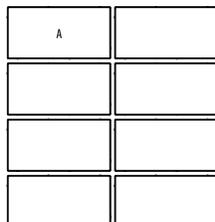


500x500 500x500

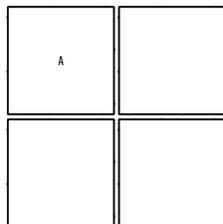
PARA 500 × 250 & 500 × 500

DESCRIPTION: Dalle TEXTURE: Lisse HD²

Dessus de palette - 500 × 250



Dessus de palette - 500 × 500



Lisse HD²

Beige Crème

Lisse HD²

Caffè Crema

Lisse HD²

Nickel Grisè

Lisse HD²

Noir Onyx

Lisse HD²

Granite Argenté

Spécifications par palette

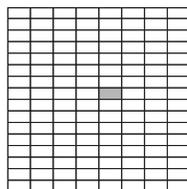
		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x L x H)	9 13/16 × 19 1/16 × 2 3/8	250 × 500 × 60
	Cubage	118,40 pi²	11 m²
88 unités / palette	Poids approximatif	3 422 lb	1 552 kg
	Nombre de rangs	11	
	Couverture par rang	10,76 pi²	1 m²
Couv. linéaire par rang	Prof.	6,56 pi lin.	2 m lin.
	Longueur	13,12 pi lin.	4 m lin.

Spécifications par palette

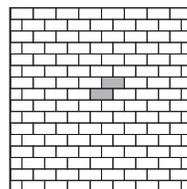
		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x L x H)	19 1/16 × 19 1/16 × 2 3/8	500 × 500 × 60
	Cubage	118,40 pi²	11 m²
44 unités / palette	Poids approximatif	3 403 lb	1 544 kg
	Nombre de rangs	11	
	Couverture par rang	10,76 pi²	1 m²
Couv. linéaire par rang		6,56 pi lin.	2 m lin.

Options de motifs de pose

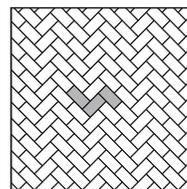
01 | Linéaire



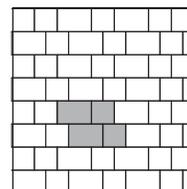
02 | Linéaire



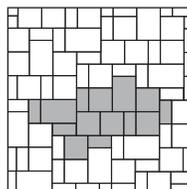
04 | À chevrons



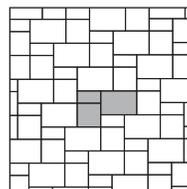
11 | Linéaire



13 | Modulaire



14 | À chevrons



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.

Pour le 500 × 500, la charge admissible de la dalle sur plots (incluant coefficient de sécurité égal à 2) : 590 kg (1 300 lb).

*Pour cette application, il est recommandé d'installer ce produit sur une dalle de béton conçue par un Ingénieur (500 × 500 seulement).



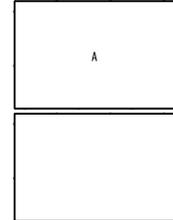
PARA 500 × 750

DESCRIPTION: Dalle TEXTURE: Lisse HD²



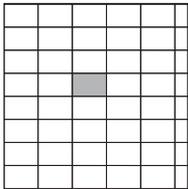
Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x L x H)	29 1/2 x 19 1/16 x 2 3/8	750 x 500 x 60
	Cubage	88,80 pi ³	8,25 m ³
22 unités / palette	Poids approximatif	2 537 lb	1 151 kg
	Nombre de rangs	11	
	Couverture par rang	8,07 pi ²	0,75 m ²
Couv. linéaire par rang	Prof. Longueur	4,92 pi lin.	1,50 m lin.
		3,28 pi lin.	1 m lin.

Dessus de palette

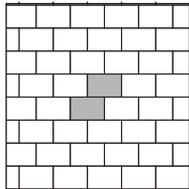


Options de motifs de pose

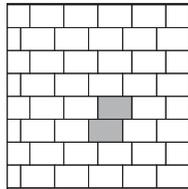
06 | Linéaire



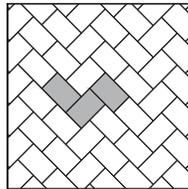
07 | Linéaire



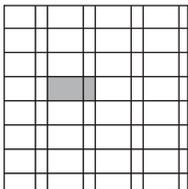
08 | Linéaire



09 | À chevrons



10 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.

Charge admissible de la dalle sur plots (incluant coefficient de sécurité égal à 2): 514 kg (1 135 lb)

Beige Crème

Lisse HD²



Caffè Crema

HD² Lisse



Nickel Grisé

Lisse HD²



Noir Onyx

Lisse HD²



Granite Argenté

HD² Lisse

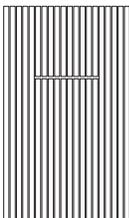




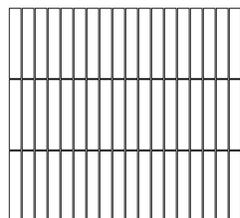
SANDSTONE

DESCRIPTION: Dalle TEXTURE: Pierre naturelle

Dessus de palette - Dimensions variées



Dessus de palette - 50 mm



Pierre naturelle
Beige
Gris

Dimensions variées

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
A 	Dimension produit (L x L x H) A	11 5/8 x 23 5/8 x 7/8	295 x 600 x 22
	Dimension produit (L x L x H) B	23 5/8 x 23 5/8 x 7/8	600 x 600 x 22
10 unités / palette	Dimension produit (L x L x H) C	35 5/8 x 23 5/8 x 7/8	905 x 600 x 22
B 	Cubage*	120,16 pi ²	11,16 m ²
	Poids approximatif	1 433 lb	650 kg
10 unités / palette	Nombre de rangs	1	
C 	Couverture par rang*	120,16 pi ²	11,16 m ²
	Couv. linéaire par rang*	60,04 pi lin.	18,30 m lin.
10 unités / palette			

50 mm

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x L x H)	11 5/8 x 3 1/8 x 1 15/16	295 x 80 x 50
	Cubage*	95,73 pi ²	8,89 m ²
324 unités / palette	Poids approximatif	2 213 lb	1 004 kg
	Nombre de rangs	6	
	Couverture par rang*	15,96 pi ²	1,48 m ²
Couv. linéaire par rang*	Prof	15,94 pi lin.	4,86 m lin.
	Longueur	54,04 pi lin.	16,47 m lin.

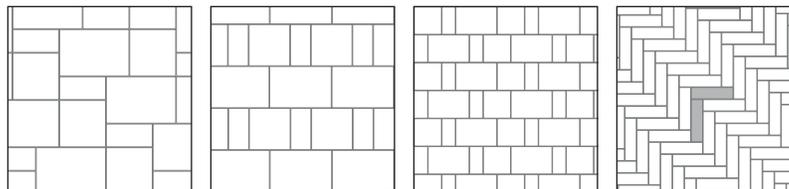
Options de motifs de pose

01 | Modulaire

02 | Linéaire

03 | Linéaire

04 | Chevrons



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.

*Incluant la largeur du joint de 10 mm (3/8 po)



TERRAZZO Dalle (Disponible Printemps 2025)

DESCRIPTION: Dalle TEXTURE: Meulé



600 × 150

Spécifications par palette

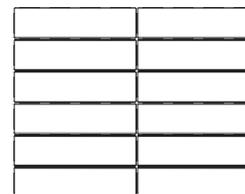
		Impérial	Métrique
 108 unités / palette	Dimension produit (L x L x H)	23 5/8 × 5 7/8 × 2 3/8	600 × 150 × 60
	Cubage	104,63 pi ²	9,72 m ²
	Poids approximatif	3 050 lb	1 383 kg
	Nombre de rangs	9	
	Couverture par rang	11,63 pi ²	1,08 m ²
	Couv. linéaire par rang	Prof 5,91 pi lin. Longueur 23,62 pi lin.	1,80 m lin. 7,20 m lin.

600 × 300

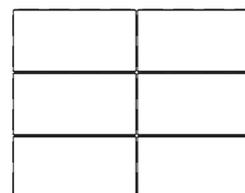
Spécifications par palette

		Impérial	Métrique
 54 unités / palette	Dimension produit (L x L x H)	23 5/8 × 11 13/16 × 2 3/8	600 × 300 × 60
	Cubage	104,63 pi ²	9,72 m ²
	Poids approximatif	2 969 lb	1 347 kg
	Nombre de rangs	9	
	Couverture par rang	11,63 pi ²	1,08 m ²
	Couv. linéaire par rang	Prof 5,91 pi lin. Longueur 11,81 pi lin.	1,80 m lin. 3,60 m lin.

Dessus de palette - 600 × 150



Dessus de palette - 600 × 300



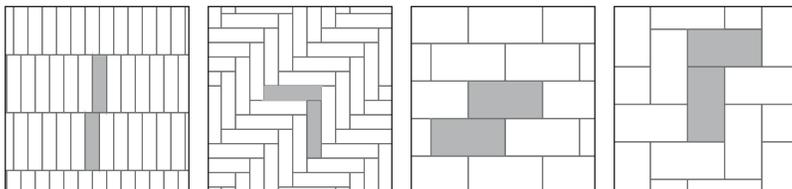
Options de motifs de pose

02 | Intercalé

04 | À chevrons

07 | Intercalé

08 | À chevrons



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

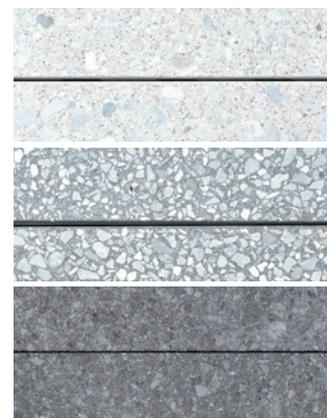
Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.

Chaque unité est calibrée pour garantir que la hauteur respecte une tolérance de 1 mm.

*La Collection Terrazzo vient avec un protecteur « d'aspect naturel » à base d'eau appliqué en usine qui améliore la surface et facilite l'entretien. Cependant, pour conserver ses propriétés de résistance au sel de déglacage, il est essentiel de réappliquer périodiquement un protecteur ou un scellant à base d'eau pour béton ou pierre naturelle.

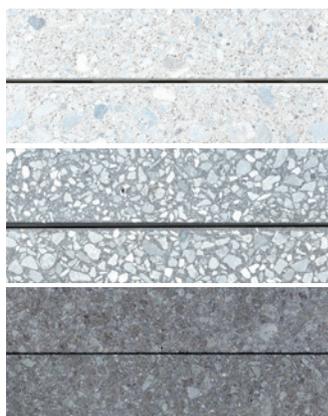
Nous recommandons l'application du protecteur du moment où il y a une constatation d'absorption d'eau. S'il n'y a pas encore d'absorption d'eau, la nouvelle application de protecteur n'est pas encore nécessaire. Testez toujours le protecteur ou le scellant sur une petite zone peu visible avant l'application complète.

Bianc Minerale Meulé
Gris Opale Meulé
Noir Météore Meulé





(Disponible Printemps 2025)

TERRAZZO Dalle**DESCRIPTION:** Dalle **TEXTURE:** Meulé**Dessus de palette - 600 × 600**

Meulé
Blanc Minéral

Meulé
Gris Opale

Meulé
Noir Météore

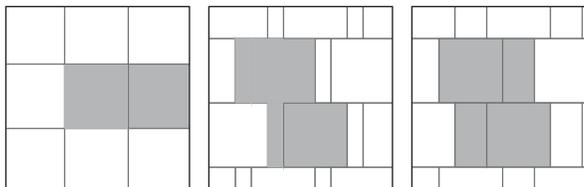
600 × 600		Impérial	Métrique
Spécifications par palette			
	Dimension produit (L x L x H)	23 5/8 × 23 5/8 × 2 3/8	600 × 600 × 60
	Cubage	69,75 pi ²	6,48 m ²
	Poids approximatif	2 060 lb	934 kg
18 unités / palette	Nombre de rangs	9	
	Couverture par rang	7,75 pi ²	0,72 m ²
	Couv. linéaire par rang	3,94 pi lin.	1,20 m lin.

Options de motifs de pose

09 | Intercalé

12 | Linéaire

13 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.

Chaque unité est calibrée pour garantir que la hauteur respecte une tolérance de 1 mm.

*La Collection Terrazzo vient avec un protecteur « d'aspect naturel » à base d'eau appliqué en usine qui améliore la surface et facilite l'entretien. Cependant, pour conserver ses propriétés de résistance au sel de déglacage, il est essentiel de réappliquer périodiquement un protecteur ou un scellant à base d'eau pour béton ou pierre naturelle.

Nous recommandons l'application du protecteur du moment où il y a une constatation d'absorption d'eau. S'il n'y a pas encore d'absorption d'eau, la nouvelle application de protecteur n'est pas encore nécessaire. Testez toujours le protecteur ou le scellant sur une petite zone peu visible avant l'application complète.

**Pour cette application, il est recommandé d'installer ce produit sur une dalle de béton conçue par un Ingénieur.

TRAVERTINA BRUT

DESCRIPTION: Dalle TEXTURE: Travertin brossé Klean-Bloc

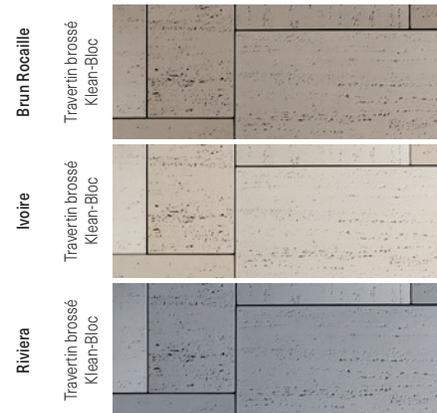
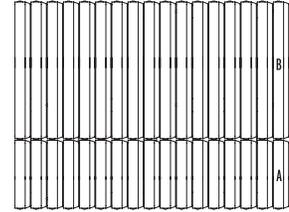


20" × 10" - 20" × 20"

Spécifications par palette

		Impérial	Métrique
A 	Dimension produit (L × L × H) A	20 × 10 × 2 ¼	508 × 254 × 57
	Dimension produit (L × L × H) B	20 × 20 × 2 ¼	508 × 508 × 57
17 unités / palette	Cubage	70,83 pi ²	6,58 m ²
B 	Poids approximatif	1 812 lb	822 kg
	Nombre de rangs	1	
17 unités / palette	Couverture par unité A	1,39 pi ²	0,13 m ²
	Couverture par unité B	2,78 pi ²	0,26m ²
	Couv. linéaire par rang	42,5 pi lin.	12,95 m lin.

Dessus de palette - 20" × 20" et 20" × 10"



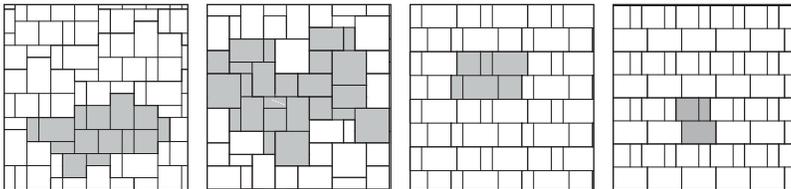
Options de motifs de pose

01 | Modulaire

02 | Modulaire

03 | Linéaire

04 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Palettisé à la verticale.

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.

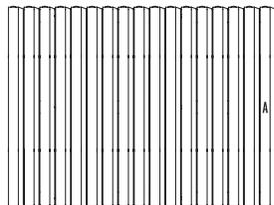
*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.



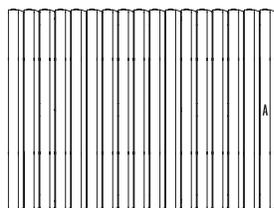
TRAVERTINA BRUT

DESCRIPTION : Dalle TEXTURE : Travertin brossé Klean-Bloc

Dessus de palette - 20" × 30"



Dessus de palette - 30" × 30"



Travertin brossé
Klean-Bloc

Brun Rocaille

Travertin brossé
Klean-Bloc

Ivoire

Travertin brossé
Klean-Bloc

Riviera

20" × 30"

Spécifications par palette



17 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	20 × 30 × 2 ¼	508 × 762 × 57
Cubage	70,83 pi ²	6,58 m ²
Poids approximatif	1 822 lb	826 kg
Nombre de rangs	1	
Couverture par unités	4,17 pi ²	0,39 m ²
Couv. linéaire par rang	Prof. 28,3 pi lin. Longueur 42,5 pi lin.	8,64 m lin. 12,95 m lin.

30" × 30"

Spécifications par palette

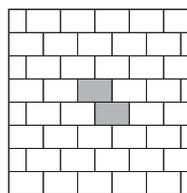


17 unités / palette

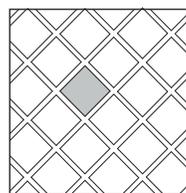
	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	30 × 30 × 2 ¼	762 × 762 × 57
Cubage	106,25 pi ²	9,87 m ²
Poids approximatif	2 667 lb	1 210 kg
Nombre de rangs	1	
Couverture par rang	6,25 pi ²	0,58 m ²
Couv. linéaire par rang	42,5 pi lin.	12,95 m lin.

Options de motifs de pose

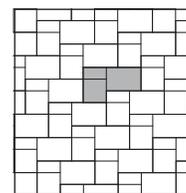
05 | Linéaire



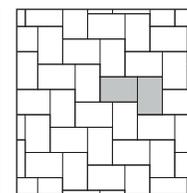
07 | À damiers



08 | À chevrons



09 | À chevrons



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Palettisé à la verticale.

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 18 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 26 à 28 pour plus d'informations techniques.

*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.

Les dalles de type « wet cast » (démoulage différé) de la collection Stonedge sont soumises à une variation

dimensionnelle légèrement plus importante que les dalles « dry cast » afin d'obtenir une apparence plus réaliste à la pierre naturelle. Voir Notes pour les tolérances dimensionnelles à la page 26.

PAVÉS

ENTRÉES, ENTRÉES PERMÉABLES ET PATIOS



Antika	P. 59	Sleek	P. 87
Blu 80 mm	P. 60	Squadra	P. 88
Diamant	P. 65	Valet	P. 89
Eva	P. 66	Victorien	P. 90
Hexa	P. 67	Villagio	P. 91
Séries Industria	P. 68	Westmount	P. 92
Linea	P. 84		
Mista	P. 86		

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET GÉOMÉTRIQUES

CARACTÉRISTIQUES	CSA A231,2
Résistance à la compression	50 MPa min.
Absorption	5 % max.
Durabilité aux cycles de gel-dégel avec utilisation de sel déglaçant	Perte de masse (max.) 225 g/m ² à 28 cycles, ou 500 g/m ² à 49 cycles
Tolérances dimensionnelles	Longueur et largeur : -1,0 mm à +2,0 mm Épaisseur : ±3,0 mm

Notes : Tolérances dimensionnelles avant l'application des finitions architecturales.

GUIDE D'INSTALLATION

PAVÉS DE BÉTON AUTOBLOQUANTS

PROCÉDURE D'INSTALLATION

01 EXCAVATION

- A. Avant d'entreprendre toute excavation, informez-vous auprès des compagnies (téléphone, câble, gaz, électricité) afin de vérifier si des conduits ou des fils sont enfouis dans la zone à excaver. Si c'est le cas, veuillez en informer les entreprises concernées avant de commencer.
- B. Lors de l'excavation, assurez-vous d'obtenir une pente de 1,5 % (5 mm ou $\frac{3}{16}$ ") sur une longueur de 300 mm (1') afin de garantir un bon drainage. L'excavation doit être le miroir de la surface finale.
- C. L'excavation doit dépasser la bordure. Ce dépassement doit être d'au moins la profondeur de votre excavation.
- D. À l'aide d'un râteau, égalisez le fond de l'excavation. Si le sol naturel est granulaire ou sablonneux, vous pourrez compacter la surface à l'aide d'une plaque vibrante. Dans le cas d'un sol argileux, il est préférable d'amender le sol avec un mélange de chaux et de pierre concassée avant de le compacter. Ensuite, il est recommandé de recouvrir le sol naturel d'une membrane géotextile afin d'éviter toute contamination de celui-ci (argile et pierre concassée de [0-20 mm] 0- $\frac{3}{4}$ "). Référez-vous au tableau « **Épaisseur de la fondation granulaire** » (à la page suivante) afin de connaître l'épaisseur de fondation minimum à respecter.

02 FONDATION

- A. Étendez une couche de 100 mm (4") de pierre concassée de 0-20 mm (0- $\frac{3}{4}$ ") et utilisez une plaque vibrante, à une pression de 22 kN (5 000 lbf).
- B. Afin de faciliter le compactage, nous vous recommandons de bien humecter la base en pierre concassée et, à l'aide d'une plaque vibrante, procédez au compactage dans tous les sens. Vous pouvez utiliser une unité de pavé pour vérifier le résultat final. Poursuivez cette étape jusqu'à la hauteur désirée. À ce stade, vous pourrez, à l'aide d'un pavé, vérifier vos hauteurs finales.
- C. Une variante de + 10 mm ($\frac{3}{8}$ ") par longueur de 3 m (10') est acceptée.

03 LIT DE POSE

- A. Sur votre fondation de pierre compactée, installez deux tuyaux de 25 mm (1") de diamètre extérieur. Nivelez le sable à béton en vous servant d'une planche droite (ou d'un niveleur Quick-E). Toute variation dans l'épaisseur du lit de pose pourrait causer des imperfections sur la surface pavée.
- B. Prenez soin de ne pas compacter le sable à béton ; cette étape sera complétée une fois que tous les pavés auront été installés. Le compactage aura pour effet de stabiliser les pavés sur le lit de pose par 10 mm ($\frac{3}{8}$ ") de profondeur.

04 POSE DES PAVÉS

- A. Après avoir sélectionné les pavés et le motif désiré, vous pouvez commencer l'installation en formant un angle de 90 degrés. Pour obtenir un angle parfait de 90 degrés, mesurez une première longueur de 1 m (3') et, perpendiculairement, une deuxième de 1,2 m (4'). Puis, reliez les deux segments par une ligne droite de 1,5 m (5'), vous obtiendrez alors un angle parfait de 90 degrés. Poursuivez l'installation de vos pavés, puis marchez sur ceux-ci pour les enfoncer et remplissez ensuite le vide laissé par les tuyaux avec du sable à béton.
- B. Il est toujours recommandé d'avoir plus de deux cubes à la fois. De plus, l'approvisionnement devrait se faire de haut en bas afin d'obtenir une meilleure homogénéité de la couleur.
- C. Pour bien marquer les pavés qui nécessiteront une coupe le long des bordures, vous pourrez utiliser un cordeau à craie. La coupe des pavés pourra se faire à l'aide d'une guillotine ou d'une scie à béton. Lors de la coupe des pavés, le port de lunettes de sécurité et de coquilles pour oreilles est recommandé.
- D. Une fois la pose et la coupe des pavés terminées, vous pouvez procéder à l'installation des bordures Avignon ou Pietra. Ces dernières doivent être installées sur la fondation granulaire et retenues par un gâchis de béton qui formera un angle de 45 degrés entre le sol et la bordure ou en utilisant notre système de retenue en plastique. Dans le cas où les pavés sont installés dans une zone à dense circulation, le mortier devra être renforcé avec des tiges d'acier.

05 REMPLISSAGE DES JOINTS

- A. Étendez le sable stabilisant polymère sur les pavés et en utilisant un balai, faites-le pénétrer entre les joints.
- B. Ensuite, passez la plaque vibrante dans tous les sens pour permettre au sable de bien pénétrer entre les joints.
- C. Balayez de nouveau puis enlever l'excédent de sable. Suivez bien les directives inscrites au dos du sac.

GUIDE D'INSTALLATION

PAVÉS DE BÉTON AUTOBLOQUANTS



ALERTE PLAQUE VIBRANTE!

Évitez tout dommage à la surface des pavés. Afin de protéger la surface texturée de nos pavés en béton, nous vous recommandons de fixer un coussinet en uréthane à une plaque vibrante. Techo-Bloc ne se tient pas responsable des dommages causés aux surfaces tels que brûlures ou égratignures.

ÉPAISSEUR DE LA FONDATION GRANULAIRE¹

TRAVAUX RÉSIDENTIELS	TYPE DE SOL EN PLACE	
	Argileux ou silteux ²	Sablonneux ou graveleux
Aires véhiculaires	300 à 500 mm (12" à 20") Minimum	200 à 350 mm (8" à 14") Minimum
Patios et allées	250 à 350 mm (10" à 14") Minimum	150 à 200 mm (6" à 8") Minimum

1. Les données de ce tableau ne sont présentées qu'à titre indicatif. La gamme des valeurs suggérées dépend particulièrement des conditions du sol en place. Plus l'épaisseur de la fondation granulaire sera grande, plus la stabilité de l'ensemble sera accrue.
2. Dans le cas des sols très instables ou particulièrement affectés par les cycles de gel-dégel, une fondation plus épaisse peut être nécessaire. Pour des sols présentant ces conditions ou pour des travaux de type commercial, industriel ou institutionnel, il est recommandé de consulter un professionnel en géotechnique.

TABLEAU DES QUANTITÉS POUR REMPLISSAGE DES JOINTS - SABLE POLYMÈRE FLEXLOCK

Surface approximative couverte avec un sac de 50 lb (22,7 kg).

PRODUITS	pi ²	m ²
Antika	21	2
Blu 80 mm	76,5	7,11
Blu 80 mm (6"×13")	31,97	2,97
Diamant	28,4	2,64
Eva	143,56	13,34
Hexa 100 mm	61,1	5,7
Industria Série 150 - 150 × 150	31,6	2,94
Industria Série 200 - 200 × 200	41,03	3,81
Industria Série 200 - 200 × 400	54,57	5,07
Industria Série 300 - 300 × 100	30,77	2,86
Industria Série 300 - 300 × 150	41	3,81
Industria Série 300 - 300 × 300	61,39	5,70
Industria Série 450 - 450 × 100	33,5	3,11
Industria Série 450 - 450 × 150	46,4	4,31
Industria Série 450 - 450 × 300	73,5	6,83
Industria Série 600 - 600 × 100	35,06	3,26
Industria Série 600 - 600 × 200	61,32	5,70
Industria Série 600 - 600 × 300	81,72	7,59
Industria Série 600 - 600 × 600	122,48	11,38
Industria Série 900 - 900 × 300	103,5	9,6
Industria Série 900 - 900 × 600	166,5	15,5
Industria Série 900 - 900 × 900	208,4	19,4
Industria Triangle	36,0	3,3
Industria Tactile	61,39	5,70

Linea petits rectangles	31,47	2,92
Linea grands rectangles	42,33	3,93
Mika	16,41	1,53
Mista Varié	50,4	4,69
Sleek	97,12	9,03
Squadra	14,50	1,35
Valet	24,1	2,2
Victorien 60 mm	97,06	9,02
Villagio	18,50	1,72
Westmount	25,3	2,4

Quantité de terreau en kg (lb) pour couvrir une superficie de 1 m² (1 pi²) par remplissage des joints et des cavités.

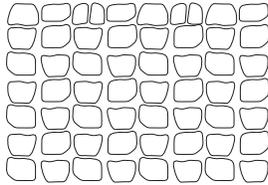
PRODUITS	lb/pi ²	kg/m ²
Aquastorm (voir section Pavés perméables)	12,60	61,40



ANTIKA

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Lisse

Dessus de palette*



Lisse

Brun Chocolat



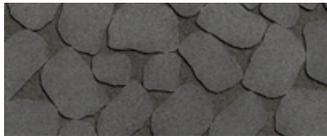
Lisse

Brun Châtaigne



Lisse

Gris Calcaire



Lisse

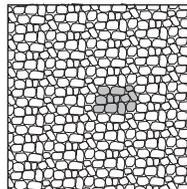
Noir Onyx

Spécifications par palette

		Impérial	Métrique
A		Dimension produit (L x L x H) A Variable x 2 %	Variable x 60
		Dimension produit (L x L x H) B Variable x 2 %	Variable x 60
B		Dimension produit (L x L x H) C Variable x 2 %	Variable x 60
		Dimension produit (L x L x H) D Variable x 2 %	Variable x 60
C		Dimension produit (L x L x H) E Variable x 2 %	Variable x 60
		Dimension produit (L x L x H) F Variable x 2 %	Variable x 60
D		Dimension produit (L x L x H) G Variable x 2 %	Variable x 60
		Cubage	87 pi ² / 8,10 m ²
		Poids approximatif	2 183 lb / 990 kg
E		Nombre de rangs	9
F		Couverture par rang	9,67 pi ² / 0,90m ²
G			

Options de motifs de pose

01 | Aléatoire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Le pavé Antika est idéal pour combler les espaces vides autour d'un motif en cercle, en éventail ou le long d'une allée sinueuse. Le pavé Antika peut aussi être utilisé comme élément de mosaïque autour d'autres pavés.

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

*La disposition de la palette peut varier.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques. Pour connaître la procédure d'installation appropriée au pavé perméable, voir pages 95 à 97 pour plus d'informations techniques.

LARGEUR DES JOINTS : variable

% D'OUVERTURE DE SURFACE : variable

TAUX D'INFILTRATION : 993 po/hr (25 227 mm/hr)



BLU 80 mm

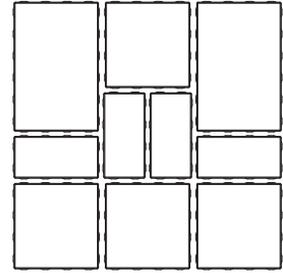
DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Ardoise



Spécifications par palette

		Impérial	Métrique
A		Dimension produit (L x L x H) A 6 1/2 x 13 x 3 1/8	165 x 330 x 80
		Dimension produit (L x L x H) B 13 x 13 x 3 1/8	330 x 330 x 80
		Dimension produit (L x L x H) C 19 1/2 x 13 x 3 1/8	495 x 330 x 80
	32 unités / palette		
B		Cubage 84,96 pi ²	7,90 m ²
	32 unités / palette	Poids approximatif 3 246 lb	1 472 kg
		Nombre de rangs 8	
C		Couverture par rang 10,62 pi ²	0,99 m ²
	16 unités / palette	Couv. linéaire par rang 9,75 pi lin.	2,97 m lin.

Dessus de palette



Brun Châtaigne
Beige Carbonifère
Gris Champlain
Gris Calcaire

Ardoise
Ardoise
Ardoise
Ardoise

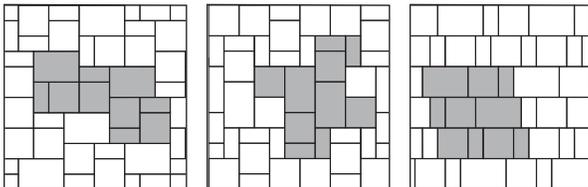


Options de motifs de pose

01 | Modulaire

02 | Modulaire

03 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques. Pour connaître la procédure d'installation appropriée au pavé perméable, voir pages 95 à 97 pour plus d'informations techniques.

LARGEUR DES JOINTS : 3/16" (7 mm)
% D'OUVERTURE DE SURFACE : 4,5%*
TAUX D'INFILTRATION : 570 po./hr (14 475 mm/hr)

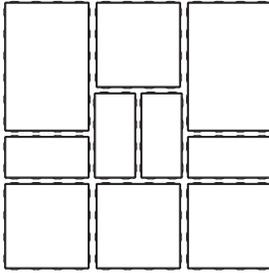
*Pour les applications perméables, l'installation doit être en motif modulaire et combinée avec le Blu 6 x 13. Une ouverture de surface minimale de 4,5 % nécessite 75 % Blu 6 x 13 et 25 % Blu 80.



BLU 80 mm

DESCRIPTION : Pavé TEXTURE : Lisse et Lisse HD²

Dessus de palette



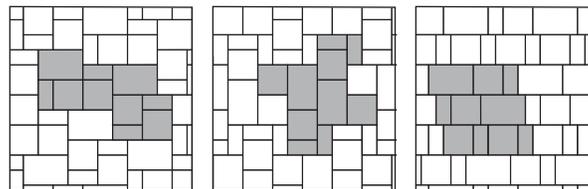
Lisse HD² Brun Châtaigne
Lisse Gris Champlain
Lisse HD² Caffè Crema
Lisse Beige Crème
Lisse HD² Nickel Grisé
Lisse HD² Gris Calcaire
Lisse Noir Onyx

Spécifications par palette

		Impérial	Métrique
A 	Dimension produit (L x L x H) A	6 ½ x 13 x 3 ½	165 x 330 x 80
	Dimension produit (L x L x H) B	13 x 13 x 3 ½	330 x 330 x 80
	Dimension produit (L x L x H) C	19 ½ x 13 x 3 ½	495 x 330 x 80
32 unités / palette			
B 	Cubage	84,96 pi²	7,90 m²
	Poids approximatif Lisse	3 095 lb	1 404 kg
C 	Poids approximatif Lisse HD²	3 280 lb	1 488 kg
	Nombre de rangs	8	
49 unités / palette	Couverture par rang	10,62 pi²	0,99 m²
	Couv. linéaire par rang	9,75 pi lin.	2,97 m lin.

Options de motifs de pose

01 | Modulaire 02 | Modulaire 03 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques. Pour connaître la procédure d'installation appropriée au pavé perméable, voir pages 95 à 97 pour plus d'informations techniques.

LARGEUR DES JOINTS : ½" (7 mm)
% D'OUVERTURE DE SURFACE : 4,5 %*
TAUX D'INFILTRATION : 570 po./hr (14 475 mm/hr)

*Pour les applications perméables, l'installation doit être en motif modulaire et combinée avec le Blu 6x13. Une ouverture de surface minimale de 4,5 % nécessite 75 % Blu 6x13 et 25 % Blu 80.



BLU 80 mm

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Meulé



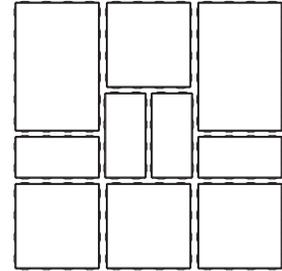
Spécifications par palette		Impérial	Métrique
A 	Dimension produit (L x L x H) A	6 1/2 x 13 x 2 15/16	165 x 330 x 75
	Dimension produit (L x L x H) B	13 x 13 x 2 15/16	330 x 330 x 75
	Dimension produit (L x L x H) C	19 1/2 x 13 x 2 15/16	495 x 330 x 75
B 	Cubage	84,96 pi ²	7,90 m ²
	Poids approximatif	3 042 lb	1 380 kg
	Nombre de rangs	8	
C 	Couverture par rang	10,62 pi ²	0,99 m ²
	Couv. linéaire par rang	9,75 pi lin.	2,97 m lin.

32 unités / palette

32 unités / palette

16 unités / palette

Dessus de palette

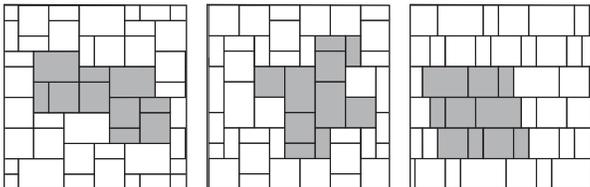


Options de motifs de pose

01 | Modulaire

02 | Modulaire

03 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Blu 80 mm Meulé est disponible sur commande seulement.

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques. Pour connaître la procédure d'installation appropriée au pavé perméable, voir pages 95 à 97 pour plus d'informations techniques.

LARGEUR DES JOINTS : 5/32" (7 mm)
% D'OUVERTURE DE SURFACE : 4,5%*
TAUX D'INFILTRATION : 570 po./hr (14 475 mm/hr)

**Meulé est sur commande, minimum de 500 pi².
 Dépôt requis.**

*Pour les applications perméables, l'installation doit être en motif modulaire et combinée avec le Blu 6x13. Une ouverture de surface minimale de 4,5 % nécessite 75 % Blu 6x13 et 25 % Blu 80.

Brun Châtaigne

Meulé



Beige Crème

Meulé



Nickel Grisé

Meulé



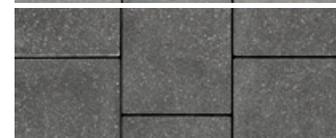
Gris Calcaire

Meulé



Noir Onyx

Meulé

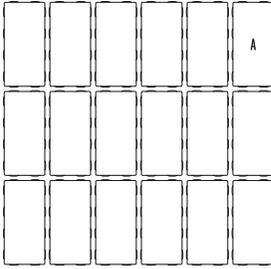




BLU 80 mm (6" × 13")

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Ardoise

Dessus de palette



Spécifications par palette



144 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L × L × H)	6 ½ × 13 × 3 ⅛	165 × 330 × 80
Cubage	84,40 pi ³	7,84 m ³
Poids approximatif	3 133 lb	1 421 kg
Nombre de rangs	8	
Couverture par rang	10,55 pi ²	0,98 m ²
Couv. linéaire par rang	Prof. 19,49 pi lin. Longueur 9,74 pi lin.	5,94 m lin. 2,97 m lin.



Ardoise Brun Chocolat
Ardoise Brun Châtaigne
Ardoise Gris Champlain
Ardoise Gris Calcaire
Ardoise Noir Onyx

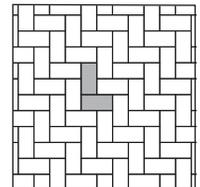
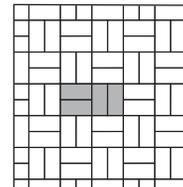
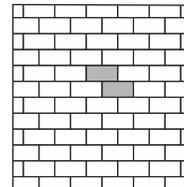
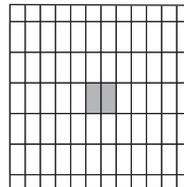
Options de motifs de pose

08 | Linéaire

09 | Linéaire

10 | Parquet

11 | À chevrons



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques. Pour connaître la procédure d'installation appropriée au pavé perméable, voir pages 95 à 97 pour plus d'informations techniques.

LARGEUR DES JOINTS : ⅜" (7 mm)
% D'OUVERTURE DE SURFACE : 4,8%
TAUX D'INFILTRATION : 570 po./hr (14 475 mm/hr)



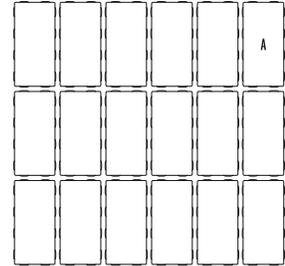
BLU 80 mm (6"×13")

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Lisse, Lisse HD²

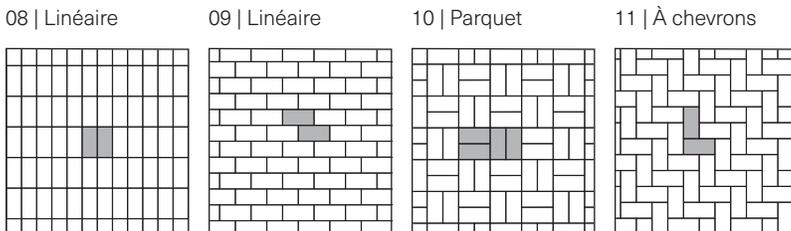


Spécifications par palette		Impérial	Métrique	
 144 unités / palette	Dimension produit (L×L×H)	6 ½ × 13 × 3 ¼	165 × 330 × 80	
	Cubage	84,40 pi ²	7,84 m ²	
	Poids approximatif	3 133 lb	1 421 kg	
	Nombre de rangs	8		
	Couverture par rang	10,55 pi ²	0,98 m ²	
	Couv. linéaire par rang	Prof. 19,49 pi lin. Longueur 9,74 pi lin.	5,94 m lin.	2,97 m lin.

Dessus de palette



Options de motifs de pose



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

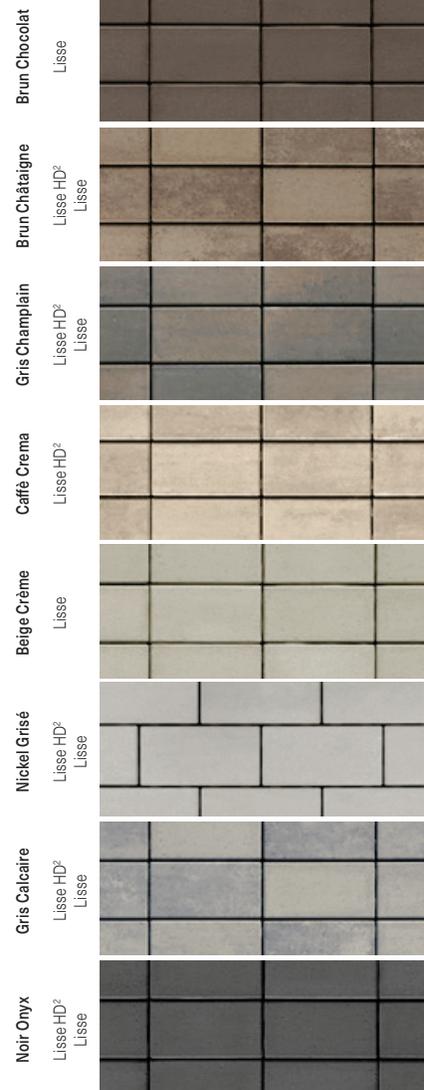
NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques. Pour connaître la procédure d'installation appropriée au pavé perméable, voir pages 95 à 97 pour plus d'informations techniques.

LARGEUR DES JOINTS : 5/16" (7 mm)
% D'OUVERTURE DE SURFACE : 4,8%
TAUX D'INFILTRATION : 570 po./hr (14 475 mm/hr)

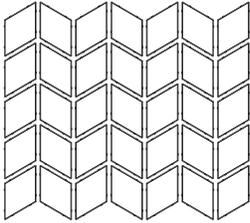




DIAMANT

DESCRIPTION: Pavé **TEXTURE:** Lisse HD² ou Granitex HD²

Dessus de palette

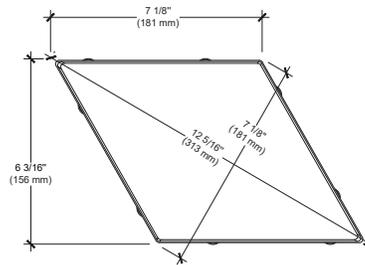
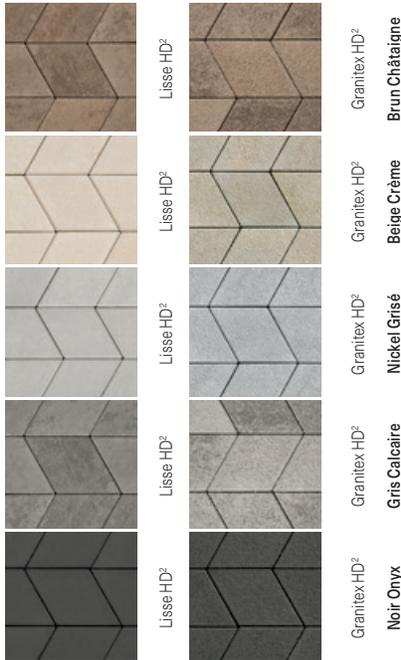


Spécifications par palette



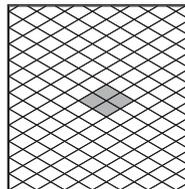
245 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	6 3/16 x 7 1/8 x 3 15/16	156 x 181 x 100
Diagonal	12 5/16	313
Cubage	74,47 pi ²	6,92 m ²
Poids approximatif	3 469 lb	1 573 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	10,64 pi ²	0,99 m ²
Couv. linéaire par rang	Prof. 20,74 pi lin. Longueur 17,79 pi lin.	6,32 m lin. 5,42 m lin.

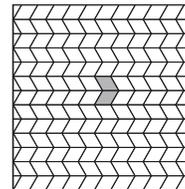


Options de motifs de pose

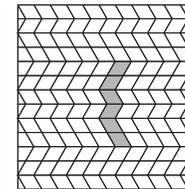
01 | Diamant



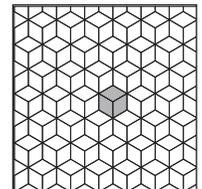
02 | À chevrons



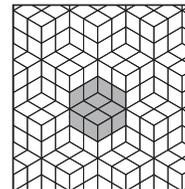
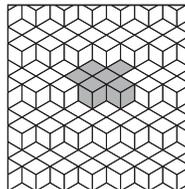
03 | À chevrons



04 | Cubique



05 | Cubique diamant 07 | Géométrique



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

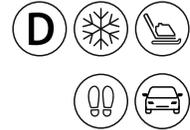
Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.

Granitex HD² est sur commande, minimum de 500 pi². Dépôt requis.



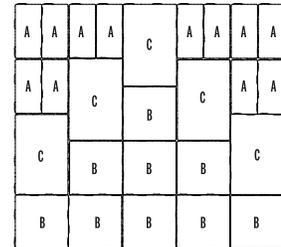
EVA

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Ardoise et Lisse



Spécifications par palette		Impérial	Métrique
A 	Dimension produit (L x L x H) A	4 3/8 x 8 3/4 x 2 3/8	112 x 223 x 60
	Dimension produit (L x L x H) B	8 3/4 x 8 3/4 x 2 3/8	223 x 223 x 60
	Dimension produit (L x L x H) C	13 3/16 x 8 3/4 x 2 3/8	335 x 223 x 60
132 unités / palette			
B 	Cubage	132,48 pi ²	12,31 m ²
	Poids approximatif	3 643 lb	1 653 kg
	Nombre de rangs	11	
99 unités / palette			
C 	Couverture par rang	12,04 pi ²	1,12 m ²
	Couv. linéaire par rang	16,46 pi lin.	5,02 m lin.
	55 unités / palette		

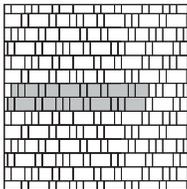
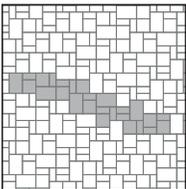
Dessus de palette



Options de motifs de pose

01 | Modulaire

02 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.

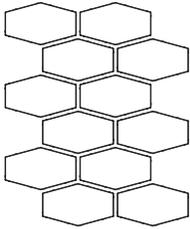




HEXA 100 mm

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Lisse HD²

Dessus de palette



Spécifications par palette

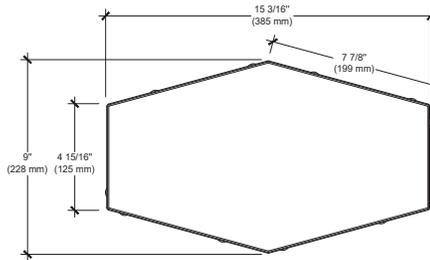


84 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	15 3/16" x 9" x 3 15/16"	385 x 228 x 100
Cubage	61,44 pi²	5,71 m²
Poids approximatif	2 980 lb	1 352 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	8,78 pi²	0,82 m²

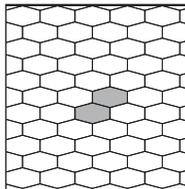


Lisse HD² Brun Châtaigne
Lisse HD² Café Crema
Lisse HD² Beige Crème
Lisse HD² Nickel Grisé
Lisse HD² Gris Calcaire
Lisse HD² Noir Onyx



Options de motifs de pose

01 | Hexagonal



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.



INDUSTRIA Série 150

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Lisse HD² ou Granitex HD²

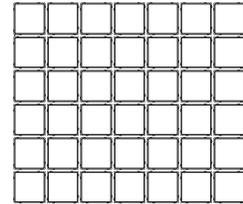


150 × 150

Spécifications par palette

	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L × L × H)	5 7/8 × 5 7/8 × 3 15/16	150 × 150 × 100
Cubage	71,20 pi ²	6,62 m ²
294 unités / palette	Poids approximatif	3 357 lb / 1 523 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	10,17 pi ²	0,95 m ²
Couv. linéaire par rang	20,67 pi lin.	6,30 m lin.

Dessus de palette - 150 × 150

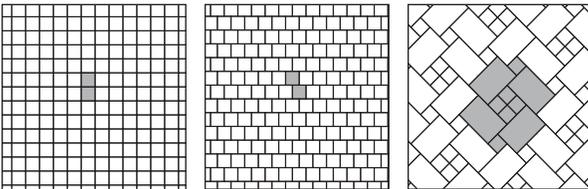


Options de motifs de pose

01 | Linéaire

02 | Linéaire

24 | Modulaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.



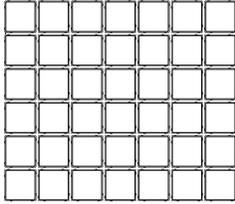
Voir la page 14 pour la liste des produits Industria disponibles en inventaire ou sur commande.



INDUSTRIA Série 150

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Meulé HD²

Dessus de palette - 150 x 150



150 x 150

Spécifications par palette

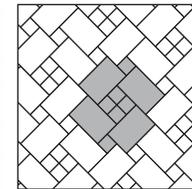
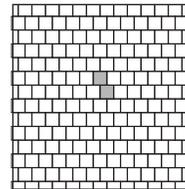
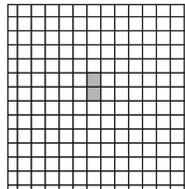
	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x L x H)	5 7/8 x 5 7/8 x 3 3/4	150 x 150 x 95
Cubage	71,20 pi²	6,62 m²
294 unités / palette Poids approximatif	3 357 lb	1 523 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	10,17 pi²	0,95 m²
Couv. linéaire par rang	20,67 pi lin.	6,30 m lin.

Options de motifs de pose

01 | Linéaire

02 | Linéaire

24 | Modulaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.

Voir la page 14 pour la liste des produits Industria disponibles en inventaire ou sur commande.



INDUSTRIA Série 200

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Lisse HD² ou Granitex HD²



200x200

200 x 200

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x L x H)	7 7/8 x 7 7/8 x 3 15/16	200 x 200 x 100
	Cubage	60,28 pi ²	5,60 m ²
	Poids approximatif	2 863 lb	1 299 kg
	Nombre de rangs	7	
	Couverture par rang	8,61 pi ²	0,80 m ²
	Couv. linéaire par rang	13,12 pi lin.	4 m lin.

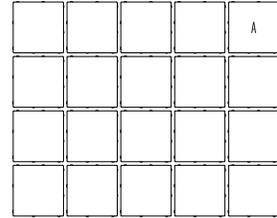
140 unités / palette

200 x 400

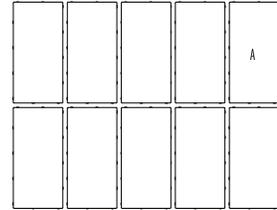
Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x L x H)	7 7/8 x 15 3/4 x 3 15/16	200 x 400 x 100
	Cubage	60,28 pi ²	5,60 m ²
	Poids approximatif	2 862 lb	1 298 kg
	Nombre de rangs	7	
	Couverture par rang	8,61 pi ²	0,80 m ²
	Couv. linéaire par rang	Prof. 6,56 pi lin. Longueur 13,12 pi lin.	2 m lin. 4 m lin.

70 unités / palette

Dessus de palette - 200 x 200



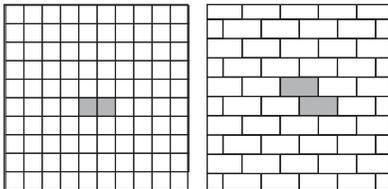
Dessus de palette - 200 x 400



Options de motifs de pose

03 | Linéaire

04 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.



Voir la page 14 pour la liste des produits Industria disponibles en inventaire ou sur commande.

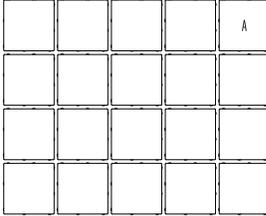


200x200

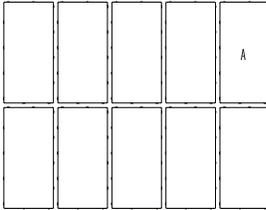
INDUSTRIA Série 200

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Meulé HD²

Dessus de palette - 200 x 200



Dessus de palette - 200 x 400



200 x 200

Spécifications par palette



140 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	7 7/8 x 7 7/8 x 3 3/4	200 x 200 x 95
Cubage	60,28 pi²	5,60 m²
Poids approximatif	2 848 lb	1 292 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	8,61 pi²	0,80 m²
Couv. linéaire par rang	13,12 pi lin.	4 m lin.

200 x 400

Spécifications par palette



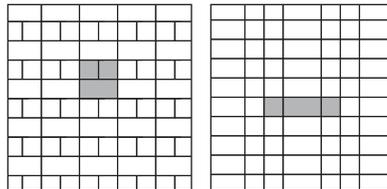
70 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	7 7/8 x 15 3/4 x 3 3/4	200 x 400 x 95
Cubage	60,28 pi²	5,60 m²
Poids approximatif	2 848 lb	1 292 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	8,61 pi²	0,80 m²
Couv. linéaire par rang	Prof. 6,56 pi lin. Longueur 13,12 pi lin.	2 m lin. 4 m lin.

Options de motifs de pose

05 | Linéaire

06 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.

Voir la page 14 pour la liste des produits Industria disponibles en inventaire ou sur commande.



INDUSTRIA Série 300

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Lisse HD² ou Granitex HD²



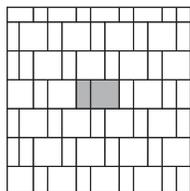
300 × 100		Impérial	Métrique
Spécifications par palette			
 231 unités / palette	Dimension produit (L × L × H)	11 15/16 × 3 15/16 × 3 15/16	300 × 100 × 100
	Cubage	74,59 pi ²	6,93 m ²
	Poids approximatif	3 412 lb	1 548 kg
	Nombre de rangs	7	
	Couverture par rang	10,66 pi ²	0,99 m ²
	Couv. linéaire par rang	Prof. 32,48 pi lin. Longueur 10,83 pi lin.	9,90 m lin. 3,30 m lin.

300 × 150		Impérial	Métrique
Spécifications par palette			
 147 unités / palette	Dimension produit (L × L × H)	11 15/16 × 5 7/8 × 3 15/16	300 × 150 × 100
	Cubage	71,20 pi ²	6,62 m ²
	Poids approximatif	3 288 lb	1 491 kg
	Nombre de rangs	7	
	Couverture par rang	10,17 pi ²	0,95 m ²
	Couv. linéaire par rang	Prof. 20,67 pi lin. Longueur 10,33 pi lin.	6,30 m lin. 3,15 m lin.

300 × 300		Impérial	Métrique
Spécifications par palette			
 84 unités / palette	Dimension produit (L × L × H)	11 15/16 × 11 15/16 × 3 15/16	300 × 300 × 100
	Cubage	81,38 pi ²	7,56 m ²
	Poids approximatif	3 725 lb	1 690 kg
	Nombre de rangs	7	
	Couverture par rang	11,63 pi ²	1,08 m ²
	Couv. linéaire par rang	11,81 pi lin.	3,60 m lin.

Options de motifs de pose

07 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

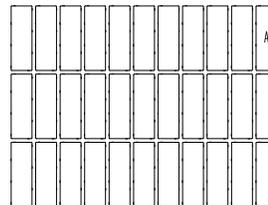
NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

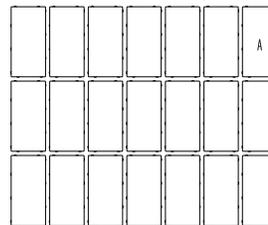
Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.

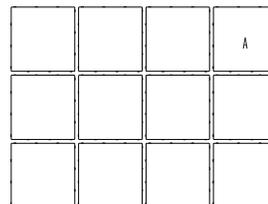
Dessus de palette - 300 × 100



Dessus de palette - 300 × 150



Dessus de palette - 300 × 300



Nickel Grisé Lisse HD ² Granitex HD ²	Argenté Lisse HD ²	Argenté Lisse HD ²
Blanc Pur Lisse HD ² Granitex HD ²	Beige Crème Lisse HD ² Granitex HD ²	Argenté Lisse HD ²
Charbon Lisse HD ² Granitex HD ²	Café Crema Lisse HD ² Granitex HD ²	Argenté Lisse HD ²
Grise Lisse HD ² Granitex HD ²	Brun Châtaigne Lisse HD ² Granitex HD ²	Argenté Lisse HD ²
Noir Onyx Lisse HD ² Granitex HD ²	Grise Calcaire Lisse HD ² Granitex HD ²	Argenté Lisse HD ²

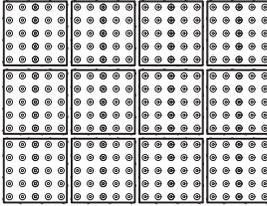
Voir la page 14 pour la liste des produits Industria disponibles en inventaire ou sur commande.



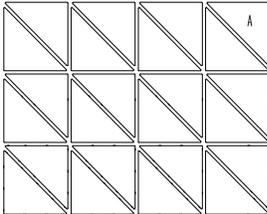
INDUSTRIA Série 300

DESCRIPTION : Pavé Texture : Lisse HD^{2*} ou Granitex HD²

Dessus de palette - Tactile



Dessus de palette - Triangle



TACTILE*	Lisse HD ²	TRIANGLE	Lisse HD ²
	Lisse HD ²		Lisse HD ² Granitex HD ² Brun
	Lisse HD ²		Lisse HD ² Granitex HD ² Café Crema
	Lisse HD ²		Lisse HD ² Granitex HD ² Beige Crème
	Lisse HD ²		Lisse HD ² Granitex HD ² Blanc Pur
	Lisse HD ²		Lisse HD ² Granitex HD ² Sel et Poivre
	Lisse HD ²		Lisse HD ² Granitex HD ² Nickel Gris
	Lisse HD ²		Lisse HD ² Granitex HD ² Granite Argenté
	Lisse HD ²		Lisse HD ² Granitex HD ² Gris Calcaire
	Lisse HD ²		Lisse HD ² Granitex HD ² Gris
	Lisse HD ²		Lisse HD ² Granitex HD ² Charbon
	Lisse HD ²		Lisse HD ² Granitex HD ² Noir Onyx

Voir la page 14 pour la liste des produits Industria disponibles en inventaire ou sur commande.

TACTILE

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	11 13/16" x 11 13/16" x 3 15/16"	300 x 300 x 100
Cubage	81,38 pi ²	7,56 m ²
Poids approximatif	3 725 lb	1 690 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	11,63 pi ²	1,08 m ²
Couv. linéaire par rang	11,81 pi lin.	3,60 m lin.



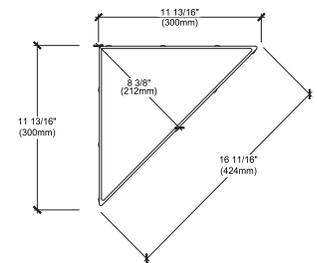
84 unités / palette

TRIANGLE

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	11 13/16" x 11 13/16" x 3 15/16"	300 x 300 x 100
Cubage	81,38 pi ²	7,56 m ²
Poids approximatif	3 743 lb	1 698 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	11,63 pi ²	1,08 m ²
Couv. linéaire par rang	11,81 pi lin.	3,60 m lin.

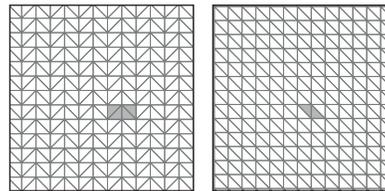


168 unités / palette



Options de motifs de pose

01 | Linéaire 03 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

*Industria Tactile seulement disponible en Lisse HD².

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.



INDUSTRIA Série 300

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Meulé HD²



300 x 100

Spécifications par palette

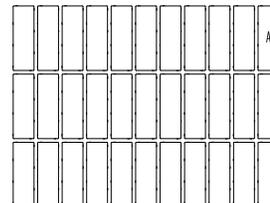
	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x L x H)	11 13/16 x 3 15/16 x 3 3/4	300 x 100 x 95
Cubage	74,59 pi ²	6,93 m ²
231 unités / palette Poids approximatif	3 412 lb	1 548 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	10,66 pi ²	0,99 m ²
Couv. linéaire Prof.	32,48 pi lin.	9,90 m lin.
par rang Longueur	10,83 pi lin.	3,30 m lin.

300 x 150

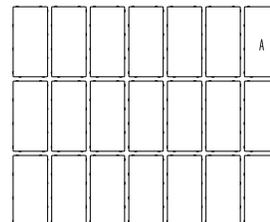
Spécifications par palette

	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x L x H)	11 13/16 x 5 7/8 x 3 3/4	300 x 150 x 95
Cubage	71,20 pi ²	6,62 m ²
147 unités / palette Poids approximatif	3 288 lb	1 491 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	10,17 pi ²	0,95 m ²
Couv. linéaire Prof.	20,67 pi lin.	6,30 m lin.
par rang Longueur	10,33 pi lin.	3,15 m lin.

Dessus de palette - 300 x 100



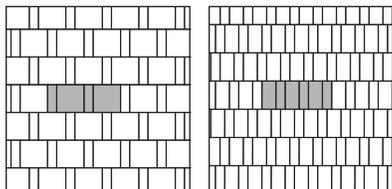
Dessus de palette - 300 x 150



Options de motifs de pose

09 | Linéaire

10 | Linéaire



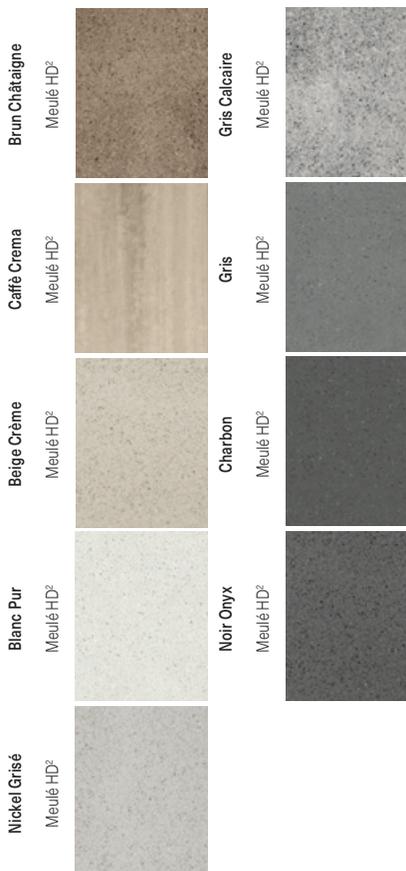
Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.



Voir la page 14 pour la liste des produits Industria disponibles en inventaire ou sur commande.

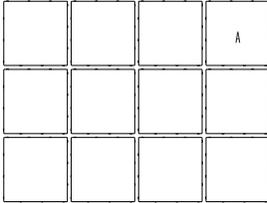


300x300

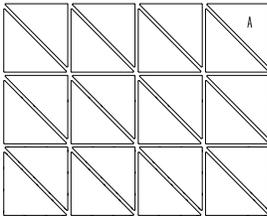
INDUSTRIA Série 300

DESCRIPTION : Pavé TEXTURE : Meulé HD²

Dessus de palette - 300 x 300



Dessus de palette - Triangle



300 x 300

Spécifications par palette



84 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	11 13/16" x 11 13/16" x 3 3/4"	300 x 300 x 95
Cubage	81,38 pi²	7,56 m²
Poids approximatif	3 725 lb	1 690 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	11,63 pi²	1,08 m²
Couv. linéaire par rang	11,81 pi lin.	3,60 m lin.

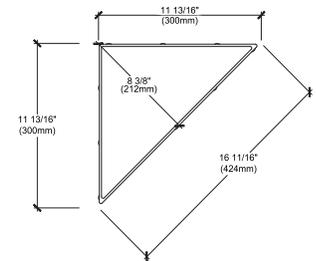
TRIANGLE

Spécifications par palette



168 unités / palette

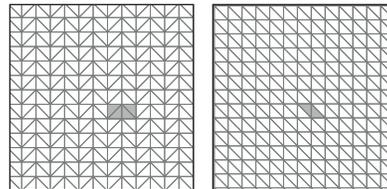
	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	11 13/16" x 11 13/16" x 3 3/4"	300 x 300 x 95
Cubage	81,38 pi²	7,56 m²
Poids approximatif	3 743 lb	1 698 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	11,63 pi²	1,08 m²
Couv. linéaire par rang	11,81 pi lin.	3,60 m lin.



Options de motifs de pose

01 | Linéaire

03 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.

Voir la page 14 pour la liste des produits Industria disponibles en inventaire ou sur commande.



INDUSTRIA Série 450

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Lisse HD² ou Granitex HD²

450 × 100

Spécifications par palette

	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L × L × H)	17 1/16 × 3 15/16 × 3 15/16	450 × 100 × 100
Cubage	74,59 pi²	6,93 m²
Poids approximatif	3 516 lb	1 595 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	10,66 pi²	0,99 m²
Couv. linéaire par rang	Prof. 32,48 pi lin. Longueur 7,22 pi lin.	9,90 m lin. 2,20 m lin.

450 × 150

Spécifications par palette

	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L × L × H)	17 1/16 × 5 7/8 × 3 15/16	450 × 150 × 100
Cubage	71,20 pi²	6,62 m²
Poids approximatif	3 357 lb	1 523 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	10,17 pi²	0,95 m²
Couv. linéaire par rang	Prof. 20,67 pi lin. Longueur 6,89 pi lin.	6,30 m lin. 2,10 m lin.

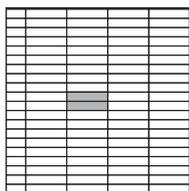
450 × 300

Spécifications par palette

	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L × L × H)	17 1/16 × 11 13/16 × 3 15/16	450 × 300 × 100
Cubage	61,03 pi²	5,67 m²
Poids approximatif	2 883 lb	1 308 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	8,72 pi²	0,81 m²
Couv. linéaire par rang	Prof. 8,86 pi lin. Longueur 5,91 pi lin.	2,70 m lin. 1,80 m lin.

Options de motifs de pose

11 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

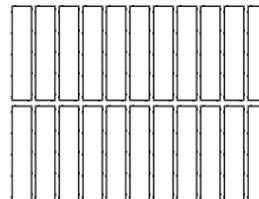
Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

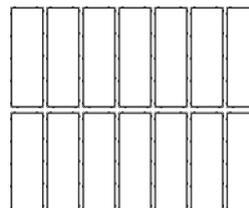
Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.

*Pour cette application, il est recommandé d'installer ce produit sur une dalle de béton conçue par un Ingénieur.

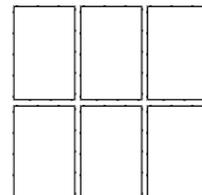
Dessus de palette - 450 × 100



Dessus de palette - 450 × 150



Dessus de palette - 450 × 300



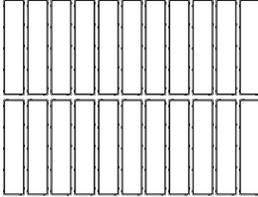
Voir la page 14 pour la liste des produits Industria disponibles en inventaire ou sur commande.



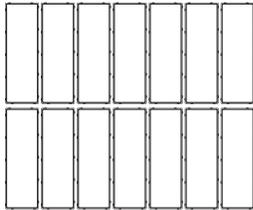
INDUSTRIA Série 450

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Meulé HD²

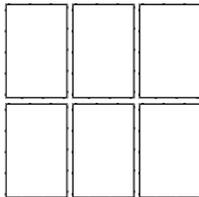
Dessus de palette - 450 x 100



Dessus de palette - 450 x 150



Dessus de palette - 450 x 300



450 x 100

Spécifications par palette



154 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	17 1/8 x 3 1/8 x 3 3/4	450 x 100 x 95
Cubage	74,59 pi²	6,93 m²
Poids approximatif	3 516 lb	1 595 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	10,66 pi²	0,99 m²
Couv. linéaire par rang	Prof. 32,48 pi lin. Longueur 7,22 pi lin.	9,90 m lin. 2,20 m lin.

450 x 150

Spécifications par palette



98 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	17 1/8 x 5 7/8 x 3 3/4	450 x 150 x 95
Cubage	71,20 pi²	6,62 m²
Poids approximatif	3 357 lb	1 523 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	10,17 pi²	0,95 m²
Couv. linéaire par rang	Prof. 20,67 pi lin. Longueur 6,89 pi lin.	6,30 m lin. 2,10 m lin.

450 x 300

Spécifications par palette



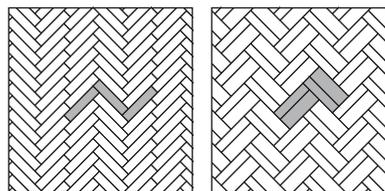
42 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	17 1/8 x 11 13/16 x 3 3/4	450 x 300 x 95
Cubage	61,03 pi²	5,67 m²
Poids approximatif	2 883 lb	1 308 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	8,72 pi²	0,81 m²
Couv. linéaire par rang	Prof. 8,86 pi lin. Longueur 5,91 pi lin.	2,70 m lin. 1,80 m lin.

Options de motifs de pose

13 | À chevrons

14 | À chevrons



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.

*Pour cette application, il est recommandé d'installer ce produit sur une dalle de béton conçue par un Ingénieur.

Voir la page 14 pour la liste des produits Industria disponibles en inventaire ou sur commande.



INDUSTRIA Série 600

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Lisse HD² ou Granitex HD²

600 × 100

Spécifications par palette

	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L × L × H)	23 5/8 × 3 15/16 × 3 15/16	600 × 100 × 100
Cubage	45,21 pi²	4,20 m²
Poids approximatif	2 112 lb	958 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	6,46 pi²	0,60 m²
Couv. linéaire par rang	Prof. 19,69 pi lin. Longueur 3,28 pi lin.	6 m lin. 1 m lin.

70 unités / palette

600 × 200

Spécifications par palette

	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L × L × H)	23 5/8 × 7 7/8 × 3 15/16	600 × 200 × 100
Cubage	45,21 pi²	4,20 m²
Poids approximatif	2 146 lb	973 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	6,46 pi²	0,60 m²
Couv. linéaire par rang	Prof. 9,84 pi lin. Longueur 3,28 pi lin.	3 m lin. 1 m lin.

35 unités / palette

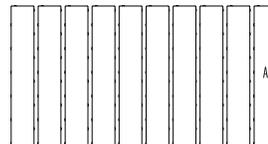
600 × 300

Spécifications par palette

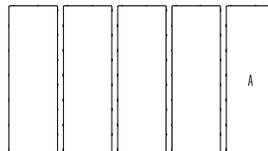
	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L × L × H)	23 5/8 × 11 13/16 × 3 15/16	600 × 300 × 100
Cubage	54,25 pi²	5,04 m²
Poids approximatif	2 567 lb	1 164 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	7,75 pi²	0,72 m²
Couv. linéaire par rang	Prof. 7,87 pi lin. Longueur 3,94 pi lin.	2,40 m lin. 1,20 m lin.

28 unités / palette

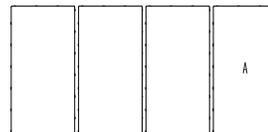
Dessus de palette - 600 × 100



Dessus de palette - 600 × 200

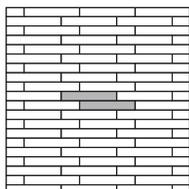


Dessus de palette - 600 × 300



Options de motifs de pose

25 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.

*Pour cette application, il est recommandé d'installer ce produit sur une dalle de béton conçue par un Ingénieur.



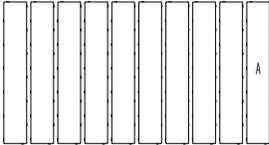
Voir la page 14 pour la liste des produits Industria disponibles en inventaire ou sur commande.



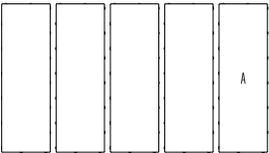
INDUSTRIA Série 600

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Meulé HD²

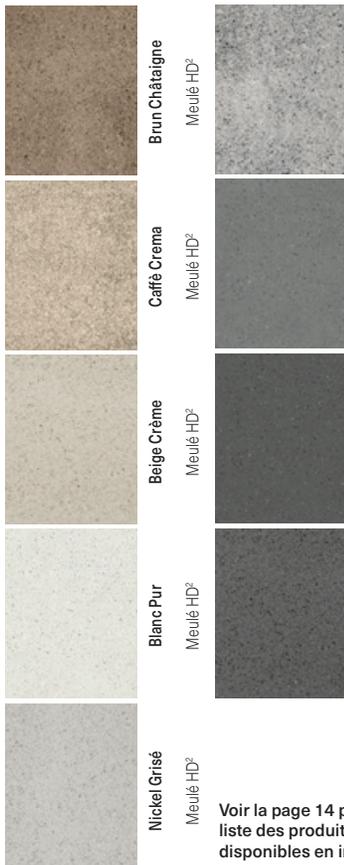
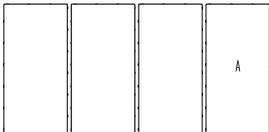
Dessus de palette - 600 × 100



Dessus de palette - 600 × 200



Dessus de palette - 600 × 300



Voir la page 14 pour la liste des produits Industria disponibles en inventaire ou sur commande.

600 × 100

Spécifications par palette



70 unités / palette

		Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)		23 5/8 x 3 15/16 x 3 3/4	600 x 100 x 95
Cubage		45,21 pi²	4,20 m²
Poids approximatif		2 112 lb	958 kg
Nombre de rangs		7	
Couverture par rang		6,46 pi²	0,60 m²
Couv. linéaire par rang	Prof.	19,69 pi lin.	6 m lin.
	Longueur	3,28 pi lin.	1 m lin.

600 × 200

Spécifications par palette



35 unités / palette

		Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)		23 5/8 x 7 7/8 x 3 3/4	600 x 200 x 95
Cubage		45,21 pi²	4,20 m²
Poids approximatif		2 145 lb	973 kg
Nombre de rangs		7	
Couverture par rang		6,46 pi²	0,60 m²
Couv. linéaire par rang	Prof.	9,84 pi lin.	3 m lin.
	Longueur	3,28 pi lin.	1 m lin.

600 × 300

Spécifications par palette



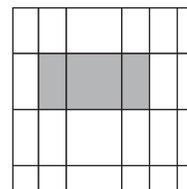
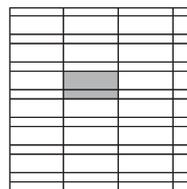
28 unités / palette

		Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)		23 5/8 x 11 15/16 x 3 3/4	600 x 300 x 95
Cubage		54,25 pi²	5,04 m²
Poids approximatif		2 567 lb	1 164 kg
Nombre de rangs		7	
Couverture par rang		7,75 pi²	0,72 m²
Couv. linéaire par rang	Prof.	7,87 pi lin.	2,40 m lin.
	Longueur	3,94 pi lin.	1,20 m lin.

Options de motifs de pose

27 | Linéaire

28 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.

*Pour cette application, il est recommandé d'installer ce produit sur une dalle de béton conçue par un Ingénieur.



INDUSTRIA Série 600

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Lisse HD² ou Granitex HD²



600 × 600

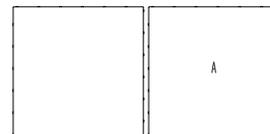
Spécifications par palette



14 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L × L × H)	23 5/8 × 23 5/8 × 3 15/16	600 × 600 × 100
Cubage	54,25 pi ³	5,04 m ³
Poids approximatif	2 556 lb	1 159 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	7,75 pi ²	0,72 m ²
Couv. linéaire par rang	3,94 pi lin.	1,20 m lin.

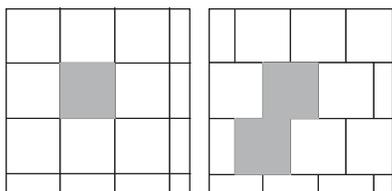
Dessus de palette



Options de motifs de pose

29 | Linéaire

30 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.

*Pour cette application, il est recommandé d'installer ce produit sur une dalle de béton conçue par un Ingénieur.



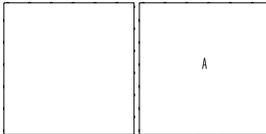
Voir la page 14 pour la liste des produits Industria disponibles en inventaire ou sur commande.



INDUSTRIA Série 600

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Meulé HD²

Dessus de palette



600 x 600

Spécifications par palette



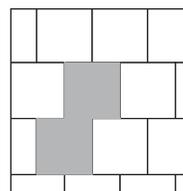
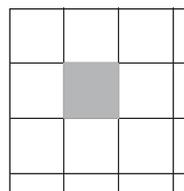
14 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	23 5/8 x 23 5/8 x 3 3/4	600 x 600 x 95
Cubage	54,25 pi²	5,04 m²
Poids approximatif	2 556 lb	1 159 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	7,75 pi²	0,72 m²
Couv. linéaire par rang	3,94 pi lin.	1,20 m lin.

Options de motifs de pose

29 | Linéaire

30 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.

*Pour cette application, il est recommandé d'installer ce produit sur une dalle de béton conçue par un Ingénieur.

Voir la page 14 pour la liste des produits Industria disponibles en inventaire ou sur commande.



INDUSTRIA Série 900

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Lisse HD² ou Granitex HD²

900 × 300

Spécifications par palette

	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L × L × H)	35 ⁷ / ₁₆ × 11 ¹³ / ₁₆ × 3 ¹⁵ / ₁₆	900 × 300 × 100
Cubage	81,38 pi ²	7,56 m ²
Poids approximatif	3 821 lb	1 733 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	11,63 pi ²	1,08 m ²

28 unités / palette

900 × 600

Spécifications par palette

	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L × L × H)	35 ⁷ / ₁₆ × 23 ⁵ / ₁₆ × 3 ¹⁵ / ₁₆	900 × 600 × 100
Cubage	81,38 pi ²	7,56 m ²
Poids approximatif	3 839 lb	1 741 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	11,63 pi ²	1,08 m ²

14 unités / palette

900 × 900

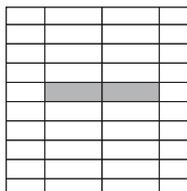
Spécifications par palette

	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L × L × H)	35 ⁷ / ₁₆ × 35 ⁷ / ₁₆ × 3 ¹⁵ / ₁₆	900 × 900 × 100
Cubage	61,00 pi ²	5,67 m ²
Poids approximatif	2 893 lb	1 312 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	8,72 pi ²	0,81 m ²

7 unités / palette

Options de motifs de pose

31 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

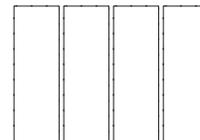
Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

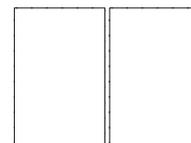
Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.

*Pour cette application, il est recommandé d'installer ce produit sur une dalle de béton conçue par un Ingénieur.

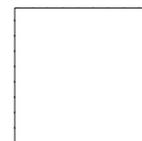
Dessus de palette - 900 × 300



Dessus de palette - 900 × 600



Dessus de palette - 900 × 900



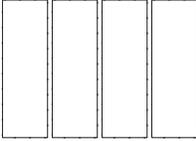
Voir la page 14 pour la liste des produits Industria disponibles en inventaire ou sur commande.



INDUSTRIA Série 900

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Meulé HD²

Dessus de palette - 900 × 300



Dessus de palette - 900 × 600



Dessus de palette - 900 × 900



Voir la page 14 pour la liste des produits Industria disponibles en inventaire ou sur commande.

900 × 300

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x L x H)	35 7/16 × 11 13/16 × 3 3/4	900 × 300 × 95
Cubage	81,38 pi²	7,56 m²
Poids approximatif	3 821 lb	1 733 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	11,63 pi²	1,08 m²

900 × 600

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x L x H)	35 7/16 × 23 7/16 × 3 3/4	900 × 600 × 95
Cubage	81,38 pi²	7,56 m²
Poids approximatif	3 839 lb	1 741 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	11,63 pi²	1,08 m²

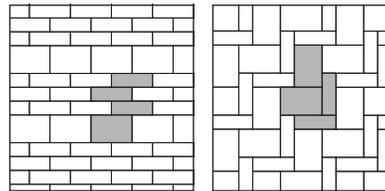
900 × 900

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x L x H)	35 7/16 × 35 7/16 × 3 3/4	900 × 900 × 95
Cubage	61,00 pi²	5,67 m²
Poids approximatif	2 893 lb	1 312 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	8,72 pi²	0,81 m²

Options de motifs de pose

42 | Linéaire

44 | À chevrons



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.

*Pour cette application, il est recommandé d'installer ce produit sur une dalle de béton conçue par un Ingénieur.

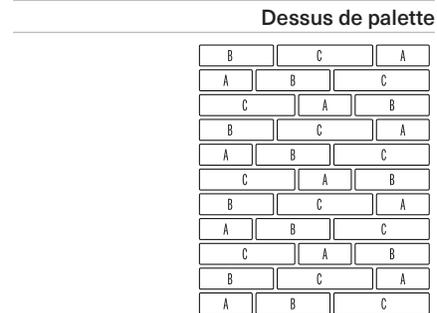


LINEA Petits rectangles

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Lisse



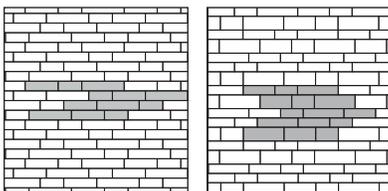
Spécifications par palette		Impérial	Métrique
A	 Dimension produit (L x L x H) A	8 7/8 x 3 15/16 x 3 15/16	225 x 100 x 100
	Dimension produit (L x L x H) B	12 13/16 x 3 15/16 x 3 15/16	325 x 100 x 100
	Dimension produit (L x L x H) C	16 3/4 x 3 15/16 x 3 15/16	425 x 100 x 100
	Cubage	80,81 pi ²	7,51 m ²
	Poids approximatif	3 634 lb	1 648 kg
	Nombre de rangs	7	
	Couverture par rang	11,54 pi ²	1,07 m ²
	Couv. linéaire par rang	35,25 pi lin.	10,74 m lin.



Options de motifs de pose

01 | Linéaire

03 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

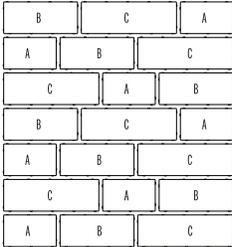
Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.



LINEA Grands rectangles

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Lisse

Dessus de palette



Lisse Brun Châtaigne
Lisse Gris Champlain
Lisse Gris Calcaire
Lisse Noir Onyx

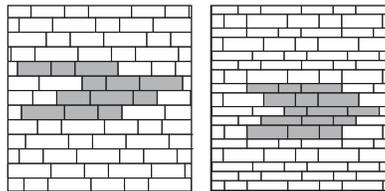
Spécifications par palette

		Impérial	Métrique	
A 	Dimension produit (L x L x H) A	8 7/8 x 5 7/8 x 3 15/16	225 x 150 x 100	
	Dimension produit (L x L x H) B	12 3/16 x 5 7/8 x 3 15/16	325 x 150 x 100	
	Dimension produit (L x L x H) C	16 3/4 x 5 7/8 x 3 15/16	425 x 150 x 100	
49 unités / palette	Cubage	77,14 pi ²	7,17 m ²	
B 	Poids approximatif	3 561 lb	1 615 kg	
	49 unités / palette	Nombre de rangs	7	
C 	Couverture par rang	11,02 pi ²	1,02 m ²	
	49 unités / palette	Couv. linéaire par rang	22,40 pi lin.	6,83 m lin.

Options de motifs de pose

01 | Linéaire

03 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.

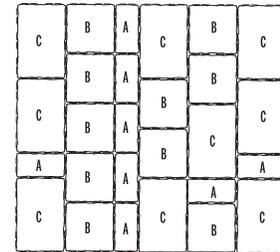


MISTA Varié

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Multi-textures

Spécifications par palette		Impérial	Métrique	
A 	Dimension produit (L x L x H) A	3 15/16" x 7 7/8" x 2 9/16"	100 x 200 x 65	
	Dimension produit (L x L x H) B	7 7/8" x 7 7/8" x 2 9/16"	200 x 200 x 65	
	Dimension produit (L x L x H) C	11 13/16" x 7 7/8" x 2 9/16"	300 x 200 x 65	
80 unités / palette	Cubage	116,20 pi ²	10,80 m ²	
B 	Poids approximatif	3 356 lb	1 522 kg	
	100 unités / palette	Nombre de rangs	10	
C 	Couverture par rang	11,62 pi ²	1,08 m ²	
	90 unités / palette	Couv. linéaire par rang	17,71 pi lin.	5,40 m lin.

Dessus de palette



Brun Châtaigne
Multi-textures
Beige Carbonifère
Multi-textures
Gris Champlain
Multi-textures
Gris Calcaire
Multi-textures

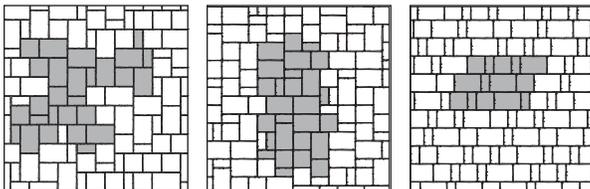


Options de motifs de pose

04 | Modulaire

05 | Modulaire

06 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques. Pour connaître la procédure d'installation appropriée au pavé perméable, voir pages 95 à 97 pour plus d'informations techniques.

LARGEUR DES JOINTS : 3/16" à 9/16" (4 à 14 mm)

% D'OUVERTURE DE SURFACE : 6,3 %

TAUX D'INFILTRATION : 610 po/hr (15 505 mm/hr)

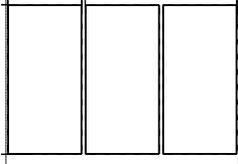
Ces pavés dit « perméables » permettent le drainage des eaux pluviales ainsi qu'un meilleur écoulement du surplus d'eau. De plus, ils facilitent l'obtention de la certification LEED®.



SLEEK

DESCRIPTION : Pavé TEXTURE : Lisse HD²

Dessus de palette



Spécifications par palette



24 unités / palette

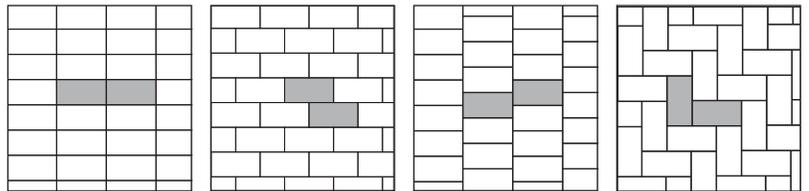
	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	31 15/16 x 15 7/8 x 3 9/16	811 x 404 x 90
Cubage	84,59 pi²	7,86 m²
Poids approximatif	3 543 lb	1 607 kg
Nombre de rangs	8	
Couverture par unité	10,57 pi²	0,98 m²
Couv. linéaire par rang	Prof. 7,98 pi lin. Longueur 3,98 pi lin.	2,43 m lin. 1,21 m lin.



Lisse HD² Brun Châtaigne
Lisse HD² Gris Champlain
Lisse HD² Café Crema
Lisse HD² Beige Crème
Lisse HD² Nickel Grisé
Lisse HD² Granite Argenté
Lisse HD² Gris Calcaire
Lisse HD² Noir Onyx

Options de motifs de pose

01 | Linéaire 02 | Linéaire 03 | Linéaire 04 | À chevrons



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

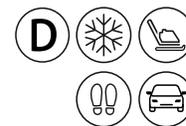
Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.



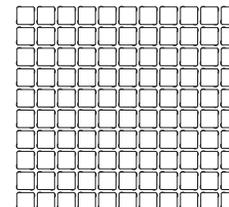
SQUADRA

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Ardoise



Spécifications par palette	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x L x H) 	3 ¼ x 3 ¼ x 2 ¾	83 x 83 x 60
Cubage	73,41 pi ²	6,82 m ²
990 unités / palette	Poids approximatif 1 892 lb	858 kg
Nombre de rangs	9	
Couverture par rang	8,16 pi ²	0,76 m ²
Couv. linéaire par rang	29,95 pi lin.	9,13 m lin.

Dessus de palette



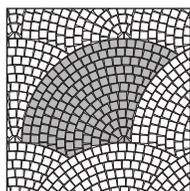
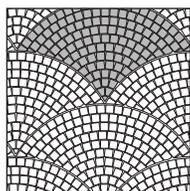
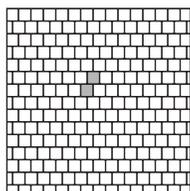
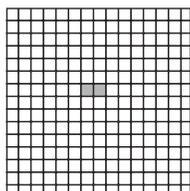
Options de motifs de pose

01 | Linéaire

02 | Linéaire

03 | Fish scale

04 | Fish scale



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.

Merlot

Ardoise



Brun Châtaigne

Ardoise



Gris Calcaire

Ardoise



Noir Onyx

Ardoise

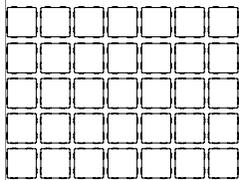




VALET

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Basalte

Dessus de palette



Spécifications par palette



315 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	6 ½ x 6 ½ x 2 ¾	165 x 165 x 60
Cubage	92,31 pi ²	8,58 m ²
Poids approximatif	2 381 lb	1 080 kg
Nombre de rangs	9	
Couverture par rang	10,26 pi ²	0,95 m ²
Couv. linéaire par rang	18,95 pi lin.	5,78 m lin.



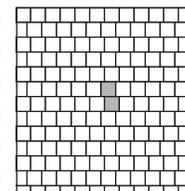
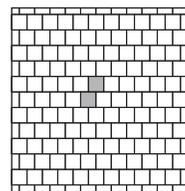
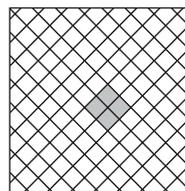
Basalte Brun Châtaigne
Basalte Gris Champlain
Basalte Gris Calcaire
Basalte Noir Onyx

Options de motifs de pose

01 | Damier

02 | Linéaire

03 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques. Pour connaître la procédure d'installation appropriée au pavé perméable, voir pages 95 à 97 pour plus d'informations techniques.

LARGEUR DES JOINTS : ½" (7 mm)
% D'OUVERTURE DE SURFACE : 5,9 %
TAUX D'INFILTRATION : 400 po/hr (10 160 mm/hr)



VICTORIEN 60 mm

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Lisse



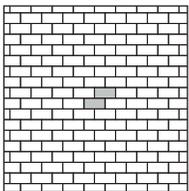
Spécifications par palette		Impérial	Métrique
 495 unités / palette	Dimension produit (L x L x H)	8 1/2 x 4 1/4 x 2 3/8	216 x 108 x 60
	Cubage	123,70 pi ²	11,50 m ²
	Poids approximatif	3 481 lb	1 579 kg
	Nombre de rangs	11	
	Couverture par unité	11,25 pi ²	1,05 m ²
	Couv. linéaire par rang	Prof. 15,87 pi lin. Longueur 31,74 pi lin.	4,84 m lin. 9,68 m lin.

Dessus de palette				
				A

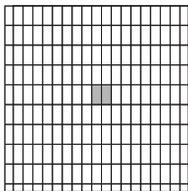


Options de motifs de pose

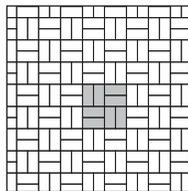
01 | Linéaire



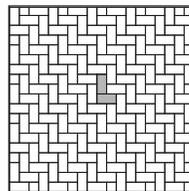
02 | Linéaire



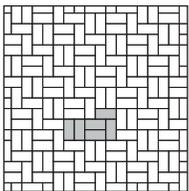
05 | Parquet



06 | À chevrons



07 | À chevrons



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

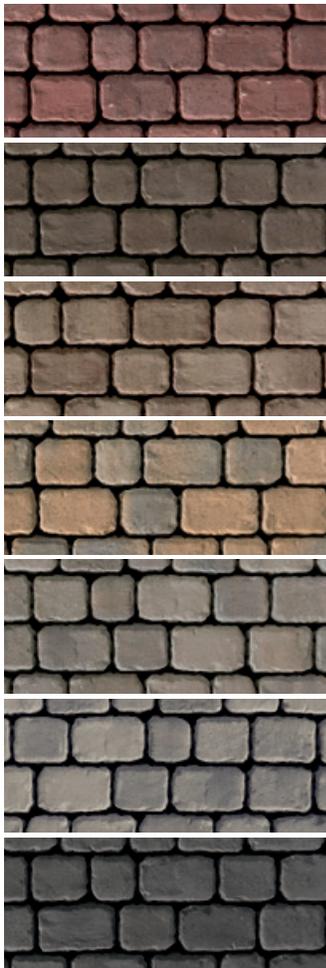
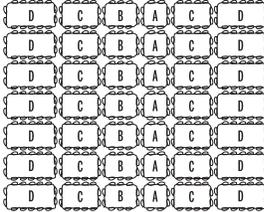
Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques.



VILLAGIO

DESCRIPTION : Pavé TEXTURE : Biseauté

Dessus de palette



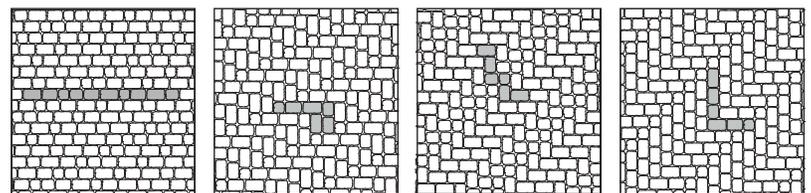
Biseauté Merlot
Biseauté Brun Chocolat
Biseauté Brun Châtaigne
Biseauté Beige Carbonifère
Biseauté Gris Champlain
Biseauté Gris Calcaire
Biseauté Noir Onyx

Spécifications par palette

		Impérial	Métrique		
A		Dimension produit (L×L×H) A	5 1/8 × 5 1/8 × 2 3/8	130 × 130 × 60	
		Dimension produit (L×L×H) B	6 5/16 × 5 1/8 × 2 3/8	160 × 130 × 60	
	77 unités / palette	Dimension produit (L×L×H) C	7 5/16 × 5 1/8 × 2 3/8	185 × 130 × 60	
B		Dimension produit (L×L×H) D	8 7/16 × 5 1/8 × 2 3/8	215 × 130 × 60	
	77 unités / palette	Cubage	117 pi ²	10,88 m ²	
C		Poids approximatif	2 960 lb	1 342 kg	
		Nombre de rangs	11		
		Couverture par rang	10,64 pi ²	0,99 m ²	
D		154 unités / palette	Couv. linéaire par rang	24,94 pi lin.	7,61 m lin.
		154 unités / palette			

Options de motifs de pose

01 | Linéaire 02 | À chevrons 03 | À chevrons 04 | À chevrons



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques. Pour connaître la procédure d'installation appropriée au pavé perméable, voir pages 95 à 97 pour plus d'informations techniques.

LARGEUR DES JOINTS : 3/8" à 9/16" (9 à 15 mm)
% D'OUVERTURE DE SURFACE : 8,0 %
TAUX D'INFILTRATION : 896 po/hr (22 750 mm/hr)

Le pavé Villagio permet d'obtenir des courbes douces et des allées sinueuses, sans coupe requise.



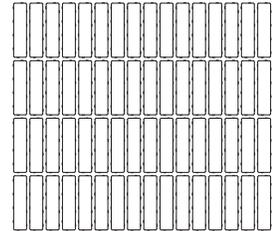
WESTMOUNT

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Lisse HD²



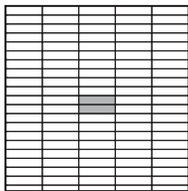
Spécifications par palette		Impérial	Métrique
 512 unités / palette	Dimension produit (L x L x H)	9 7/16 x 2 3/8 x 3 1/8	240 x 60 x 80
	Cubage	79,36 pi ²	7,37 m ²
	Poids approximatif	2 952 lb	1 339 kg
	Nombre de rangs	8	
	Couverture par unité	9,92 pi ²	0,92 m ²
	Couv. linéaire par rang	Prof. 12,60 pi lin. Longueur 50,39 pi lin.	3,84 m lin. 15,36 m lin.

Dessus de palette

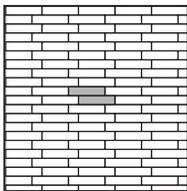


Options de motifs de pose

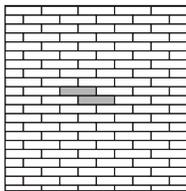
01 | Linéaire



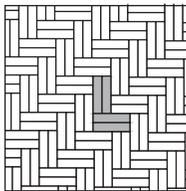
02 | Linéaire



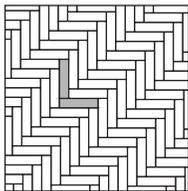
03 | Linéaire



04 | À chevrons



05 | À chevrons



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Merlot

Lisse HD²



Brun Châtaigne

Lisse HD²



Café Crema

Lisse HD²



Gris Calcaire

Lisse HD²



Noir Onyx

Lisse HD²



PAVÉS PERMÉABLES



Aquastorm	P. 98
Hydra	P. 99
Mika	P. 100
Oxford	P. 101
Pure	P. 102

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET GÉOMÉTRIQUES

CARACTÉRISTIQUES	CSA A231,2
Résistance à la compression	50 MPa min.
Absorption	5 % max.
Durabilité aux cycles de gel-dégel avec utilisation de sel déglaçant	Perte de masse (max.): 225 g/m ² à 28 cycles, ou 500 g/m ² à 49 cycles
Tolérances dimensionnelles	Longueur et Largeur: -1,0 mm à +2,0 mm Épaisseur: ± 3,0 mm

Notes: Tolérances dimensionnelles avant l'application des finitions architecturales.

GUIDE D'INSTALLATION

CARACTÉRISTIQUES D'INFILTRATION DE SURFACE

PAVÉS PERMÉABLES	POURCENTAGE DE L'OUVERTURE DE LA SURFACE (%)	LARGEUR DU JOINT (mm)	TAUX D'INFILTRATION ¹ (mm/h)
ANTIKA ²	Variable	Variable	993 po./hr (25 227 mm/hr)
AQUASTORM ²	38,4	1 5/8" (41 mm)	2 395 po./hr (60 842 mm/hr)
BLU 60 mm (6x13) ³	4,8	5/32" (7 mm)	570 po./hr (14 475 mm/hr)
BLU 60 mm & BLU 60 (6x13) ³	4,5	5/32" (7 mm)	570 po./hr (14 475 mm/hr)
BLU 80 mm (6x13) ³	4,8	5/32" (7 mm)	570 po./hr (14 475 mm/hr)
BLU 80 mm & BLU 80 (6x13) ³	4,5	5/32" (7 mm)	570 po./hr (14 475 mm/hr)
HYDRA	8,3	1/2" (13 mm)	605 po./hr (15 345 mm/hr)
MIKA ²	7,8	5/8" (15 mm)	909 po./hr (23 094 mm/hr)
MISTA Varié	6,3	3/16" (4 mm) à 9/16" (14 mm)	610 po./hr (15 505 mm/hr)
OXFORD	7.3	3/8" (10mm)	ND
PURE ²	5,0	3/8" (10 mm)	726 po./hr (18 440 mm/hr)
TRAVERTINA BRUT ²	7,8	5/8" (15 mm)	793 po./hr (20 150 mm/hr)
VALET ²	5,9	5/32" (7 mm)	400 po./hr (10 160 mm/hr)
VILLAGIO ¹	8,0	3/8" (9 mm) à 9/16" (15 mm)	896 po./hr (22 750 mm/hr)

¹ Les données ont été mesurées sur divers sites en conformité selon la norme ASTM C 170,1-09

² Les données ont été mesurées sur divers sites en conformité selon la norme ASTM C 178,1.

³ Un minimum de 4,5% de surface d'ouverture nécessite 75% de Blu 6 x 13 et 25% de Blu. Des combinaisons avec d'autres produits sont possibles, contactez votre représentant local pour plus d'informations.

AUTRES POSSIBILITÉS PERMÉABLES



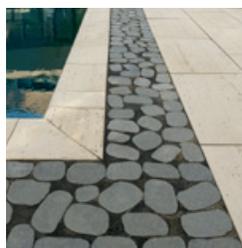
Blu 60 mm & Blu 60 mm (6x13)
DALLE

(page 60 à 64)



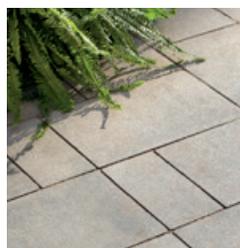
AQUASTORM
PAVÉ

(page 98)



ANTIKA
PAVÉ

(page 59)



BLU 80 mm & Blu 80 mm (6x13)
PAVÉ

(page 60 à 64)



MISTA VARIÉ
PAVÉ

(page 86)



VALET
PAVÉ

(page 89)



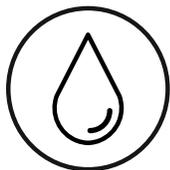
VILLAGIO
PAVÉ

(page 91)

GUIDE D'INSTALLATION

PAVÉS PERMÉABLES

PROCÉDURE D'INSTALLATION



01 RECUEIL DES DONNÉES ET CONFIGURATION

- A. Déterminez la superficie, la forme et l'utilisation prévue des espaces à aménager (entrée résidentielle pour voiture, stationnement commercial secondaire, etc.).
- B. Déterminez la classification du sol existant.
- C. Documentez l'ensemble des conditions existantes (points fixes, niveaux naturels, courbes de niveau du site, etc.).
- D. Documentez le type de sol, l'emplacement et la hauteur des installations au-dessus et en dessous du niveau du sol, qu'elles soient publiques ou privées.
- E. Repérez les installations publiques en faisant appel à un service de localisation.
- F. La configuration en coupe du système est déterminée en fonction du type de sol et de l'utilisation au sol. Elle montre la hauteur proposée du sol d'assise et de la surface finie, ainsi que tous les géotextiles et tuyaux de drainage nécessaires à la construction.
- G. Établissez le type, l'emplacement et la hauteur des structures en relief au besoin (tuyau de trop-plein se vidant dans un jardin pluvial, etc.).
- H. Déterminez le type, la hauteur et l'emplacement des bordures de pavés.
- I. Le motif dépend de l'utilisation (type et densité de la circulation).

02 EXCAVATION

- A. Avant de creuser, communiquez avec les entreprises de services publics concernées afin de savoir si des fils, conduits, câbles ou tuyaux sont enfouis dans la zone devant être excavée.
- B. La profondeur à excaver est déterminée par l'épaisseur requise pour la fondation, tel qu'indiqué dans les spécifications du projet; cette épaisseur doit être calculée par un ingénieur qualifié et repose sur des analyses structurale et hydrologique.
- C. Bien que l'inclinaison du sol d'infrastructure dépende de la configuration de drainage et du type d'infiltration, une inclinaison minimale de 0,5 % (5 mm pour 1 m ou 1/8" pour 1') est recommandée.
- D. La surface couverte par la zone creusée au-delà de la section pavée doit être de une à 1,5 fois l'épaisseur de la fondation. Cet espace supplémentaire assure la stabilité des pavés en bordure et les bordures.
- E. Nivelez le fond de la zone creusée à l'aide d'un râteau.

Comme le compactage réduit la perméabilité du sol d'infrastructure, assurez-vous de bien respecter les spécifications du projet à cet égard. Si le compactage n'est pas spécifié, il convient de faire attention afin de prévenir toute l'infiltration dans le sol au cours de l'excavation et de la construction. Il peut s'avérer nécessaire de stabiliser le sol d'infrastructure s'il est friable, continuellement saturé ou situé dans une zone exposée à une circulation importante. Si le compactage ou la stabilisation du sol est requis, il pourra s'avérer nécessaire de compenser la perte d'infiltration par la pose de tuyaux de drainage dans la sous-fondation, de façon à respecter les exigences en matière d'évacuation des eaux de ruissellement.

03 GÉOTEXTILE, MEMBRANES IMPERMÉABLES ET TUYAUX DE DRAINAGE

- A. Servez-vous du géotextile indiqué et posez-le conformément aux spécifications du projet. Il est recommandé d'utiliser un géotextile tissé doté d'une force biaxiale qui réponde aux critères de la configuration.
- B. Recouvrez le fond et les côtés de la partie excavée avec du géotextile. Assurez-vous qu'il n'y a aucun pli et veillez à ne pas endommager le géotextile au cours de la construction.
- C. Un minimum de 600 mm (2') de géotextile doit dépasser dans la direction du drainage. Le chevauchement doit se faire « en écailles » et doit respecter la direction de la pente et celle de la répartition des pierres de la fondation. Gardez le matériau bien tendu, éliminez tous les plis et évitez d'abîmer le tissu (faites bien attention aux piquets si vous en utilisez).
- D. Si des membranes imperméables sont requises, posez-les conformément aux spécifications du projet et selon les instructions du fabricant. Les membranes imperméables sont utilisées dans les cas où l'exfiltration totale de l'eau du réservoir (sous-fondation et fondation) dans le sol n'est pas possible (aucune infiltration). Des tuyaux de drainage perforés sont généralement requis lorsqu'il n'existe aucune infiltration totale ou partielle.
- E. Si tel est le cas, posez-les conformément aux spécifications du projet selon les instructions du fabricant. L'épaisseur de la couche de granulats recouvrant les tuyaux de drainage doit être d'au moins 300 mm (12") de façon à bien les protéger lors du compactage de la sous-fondation ou de la fondation.

GUIDE D'INSTALLATION

PAVÉS PERMÉABLES

04 SOUS-FONDATION

Pour les pavés destinés à des zones piétonnières résidentielles, une sous-fondation n'est pas toujours nécessaire. Toutefois, si c'était le cas, ajoutez une couche de granulats CSA 5-28 d'une épaisseur minimale de 150 mm (6"). L'épaisseur de la couche peut toutefois être augmentée si la rétention d'eau est plus importante. Consultez la section FONDATION.

Lorsque la densité de la circulation, les conditions du sol et le climat requièrent la mise en place d'une fondation de plus de 300 mm (12") ou lorsque les exigences relatives au volume pour la rétention sont plus importantes, une sous-fondation peut s'avérer nécessaire. La sous-fondation doit satisfaire aux normes CSA 40-80 :

- Comporter 90 % de particules symétriques fracturées
 - Comporter un tamisat inférieur à 5 % (utilisation d'un tamis 200)
 - Passer l'essai de dureté en vigueur dans le secteur
- A. Humidifiez, étendez et compactez la sous-fondation de granulats (CSA 40-80), en couches d'au moins 150 mm (6"), Conformément aux spécifications du projet, en vous assurant de ne pas froisser ou endommager le géotextile.
- B. Au moins deux passes d'un rouleau vibrant d'au moins 9 tonnes métriques (10 tonnes) en mode vibrant sont requises, suivies d'au moins deux autres en mode statique, jusqu'à ce que plus aucun mouvement de granulat ne soit perçu. Un compacteur à plaque de 60 kN (13 500 lbf) peut également être utilisé pour compacter la sous-fondation de granulats (CSA 40-80).
- C. Assurez-vous de ne pas broyer les granulats en utilisant le compacteur.
- D. La tolérance en surface de la sous-fondation devrait être de ± 64 mm (2 ½") sur 3 m (10').

05 BORDURES

- A. Installez les bordures de pavés conformément aux spécifications du projet.
- B. Selon la configuration, la partie supérieure des bordures peut être visible ou cachée.
- C. Posez des bordures Avignon, Pietra. Si la zone pavée sera empruntée par des véhicules (voies d'accès à des centres commerciaux / zones industrielles, stationnements, rues, etc.), envisagez d'installer des bordures en béton, coulées sur place ou préfabriquées.
- D. Les bordures de pavés peuvent reposer sur une couche de granulats dense ou à granulométrie ouverte.

06 FONDATION

- A. Humidifiez, étendez et compactez la fondation de granulats CSA 5-28 en couches de 100 mm (4") d'épaisseur.
- B. Au moins deux passes d'un rouleau vibrant d'au moins 9 tonnes métriques (10 tonnes) en mode vibrant sont requises, suivies d'au moins deux autres en mode statique, jusqu'à ce que plus aucun mouvement de granulat ne soit perçu. Un compacteur à plaque de 60 kN (13 500 lbf) peut également être utilisé pour compacter la fondation de granulats CSA 5-28.
- C. Assurez-vous de ne pas broyer les granulats en utilisant le compacteur.
- D. La tolérance en surface de la fondation doit être de ± 25 mm (1") sur 3 m (10'). Procédez à une vérification avant de configurer l'installation du lit de pose.

07 LIT DE POSE

- A. Humidifiez, étendez et aplanissez le lit de pose en granulats CSA 2,5-10 en une seule couche de 50 mm (2") d'épaisseur.
- B. La tolérance en surface doit être de ± 10 mm (¾") sur 3 m (10').
- C. Sécurisez la zone, de façon à ce qu'aucun équipement de construction, ni aucun piéton ne puissent circuler sur le lit de pose.

08 PAVAGE

- A. Disposez les pavés comme sur les dessins. Déposez les unités à la main en respectant le motif choisi. Chaque unité comporte des protubérances qui vous permettront de maintenir des joints constants entre chaque pavé.
- B. En cas de pente, il est préférable d'entreprendre la pose des pavés par le bas de la pente et de remonter.
- C. L'inclinaison minimale recommandée en surface du revêtement perméable est de 1 %.
- D. Pour accélérer le processus, les pavés Hydra peuvent être posés à l'aide d'un outil mécanique.
- E. Pour les zones exposées à une circulation automobile, les pavés coupés utilisés doivent faire au moins le tiers d'un pavé entier. Lorsque vous utilisez des morceaux découpés, veillez à conserver les mêmes joints.
- F. Lorsqu'il est installé dans une entrée résidentielle pour voitures, le motif sera d'autant plus résistant si les pavés sont installés perpendiculairement à la circulation.

GUIDE D'INSTALLATION

PAVÉS PERMÉABLES

09 REMPLISSAGE DES JOINTS

- A. En fonction de la largeur, versez dans les joints des granulats CSA 2,5-10 ou CSA 2,5-5. Balayez la pierre pour remplir les joints. Balayez soigneusement la surface avant le compactage.
- B. Effectuez au moins deux passes avec un compacteur à plaque, avec 22 kN (5 000 lbf) de pression au moins. Il est recommandé d'installer une protection en néoprène pour éviter d'endommager la texture des pavés.
- C. Le compactage est déconseillé à moins de 2 m (6') des bordures de pavés non fixées.
- D. Si nécessaire, ajoutez des granulats supplémentaires pour remplir les joints et compactez.
- E. La tolérance en surface des pavés compactés doit être de ± 10 mm ($\frac{3}{8}$ ") sur 3 m (10').

TABLEAU DES QUANTITÉS POUR LE REMPLISSAGE DES JOINTS PERMÉABLES

Quantité approximative de pierre nette en kg (lb) pour couvrir une superficie de 1 m² (1 pi²) par remplissage des joints.

Il est recommandé de toujours commencer par une petite zone.

PRODUITS	MATÉRIAUX POUR LE JOINT	(lbs/pi ²)	(kg/m ²)
Antika	ASTM No. 8 (CSA 2,5 - 10) ($\frac{1}{4}$ ")	1,9	9,3
Aquastorm	ASTM No. 8 (CSA 2,5 - 10) ($\frac{1}{4}$ ")	12,2	59,5
Blu 60 mm & Blu 60 (6x13)	ASTM No. 9 (CSA 2,5 - 5) ($\frac{1}{8}$ ")	0,6	3,0
Blu 60 mm (6x13)	ASTM No. 9 (CSA 2,5 - 5) ($\frac{1}{8}$ ")	0,9	4,2
Blu 80 mm & Blu 80 (6x13)	ASTM No. 9 (CSA 2,5 - 5) ($\frac{1}{8}$ ")	0,8	4,0
Blu 80 mm (6x13)	ASTM No. 9 (CSA 2,5 - 5) ($\frac{1}{8}$ ")	1,2	5,7
Hydra	ASTM No. 8 (CSA 2,5 - 10) ($\frac{1}{4}$ ")	2,9	14,4
Mika	ASTM No. 8 (CSA 2,5 - 10) ($\frac{1}{4}$ ")	2,5	12,2
Mista varié	ASTM No. 9 (CSA 2,5 - 5) ($\frac{1}{8}$ ")	1,0	5,0
Oxford	ASTM No. 8 (CSA 2,5 - 10) ($\frac{1}{4}$ ")	1,8	8,7
Pure	ASTM No. 9 (CSA 2,5 - 5) ($\frac{1}{8}$ ")	1,4	7,0
Travertina Brut	ASTM No. 8 (CSA 2,5 - 10) ($\frac{1}{4}$ ")	2,5	12,2
Valet	ASTM No. 9 (CSA 2,5 - 5) ($\frac{1}{8}$ ")	1,3	6,2
Villagio	ASTM No. 8 (CSA 2,5 - 10) ($\frac{1}{4}$ ")	2,1	10,2

Note : La pierre ensachée Gator Aqua Rock peut être utilisée afin de rencontrer l'exigence granulométrique du granulat ASTM No. 9.

10 PROTECTION APRÈS INSTALLATION

Afin de bien contrôler l'érosion et l'infiltration du sol et de son périmètre, causées par les eaux de surface, il faudra éviter la contamination des pavés perméables par tout débris et saleté.



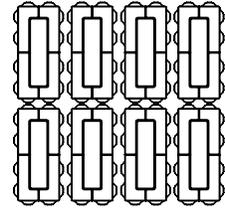
AQUASTORM

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Lisse



Spécifications par palette		Impérial	Métrique
 56 unités / palette	Dimension produit (L x L x H)	20 3/16 x 10 3/16 x 3 15/16	510 x 255 x 100
	Cubage	78,39 pi ²	7,28 m ²
	Poids approximatif	2 245 lb	1 018 kg
	Nombre de rangs	7	
	Couverture par unité	11,20 pi ²	1,04 m ²
	Couv. linéaire par rang	Prof. 13,39 pi lin.	4,08 m lin.
		Longueur 6,69 pi lin.	2,04 m lin.

Dessus de palette



Gris

Lisse



Gris

Lisse



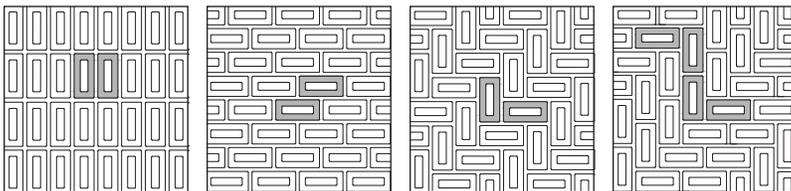
Options de motifs de pose

01 | Linéaire

02 | Linéaire

03 | À chevrons

04 | À chevrons



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques. Pour connaître la procédure d'installation appropriée au pavé perméable, voir pages 95 à 97 pour plus d'informations techniques.

LARGEUR DES JOINTS : 1 5/8" (41 mm)

% D'OUVERTURE DE SURFACE : 38 %

TAUX D'INFILTRATION : 2 395 po/hr (60 842 mm/hr)

CONDITIONS HIVERNALES

Les sels de déglacage ne doivent jamais être utilisés sur le gazon car le sel l'endommagerait. La lame de la souffleuse doit être réglée de manière à laisser un couvert de neige tapée de 2 à 4 cm (3/4 à 1 1/2 po) pour protéger le gazon des grands froids et éviter qu'il soit arraché lors du déneigement.

Les pavés alvéolés sont idéaux pour les voies d'accès d'urgence et de service, les rampes pour bateaux et la protection contre l'érosion des pentes.

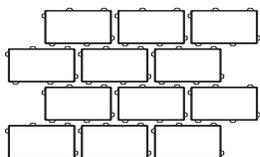
Le pavé Aquastorm rencontre et surpasse les exigences de la norme ASTM C131,9 Concrete Grid Paving Units.



HYDRA

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Lisse

Dessus de palette



Spécifications par palette



96 unités / palette

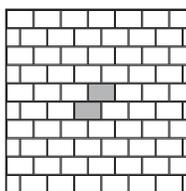
	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x L x H)	11 ¹³ / ₁₆ x 7 ⁷ / ₈ x 3 ¹⁵ / ₁₆	300 x 200 x 100
Cubage	62 pi ²	5,76 m ²
Poids approximatif	2 811 lb	1 275 kg
Nombre de rangs	8	
Couverture par rang	7,75 pi ²	0,72 m ²
Couv. linéaire par rang	11,80 pi lin.	3,60 m lin.



Lisse Brun Châtaigne
Lisse Gris
Lisse Gris Calcaire
Lisse Noir Onyx

Options de motifs de pose

01 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 95 à 97 pour plus d'informations techniques.

LARGEUR DES JOINTS : 1/2" (13 mm)
% D'OUVERTURE DE SURFACE : 8,3 %
TAUX D'INFILTRATION : 605 po/hr (15 345 mm/hr)

CHARACTERISTICS

- Pince ou outil mécanique disponible pour installation à la machine. Vérifiez auprès de votre représentant Techo-Bloc pour plus d'information.
- 6000 à 8000 pi² peuvent être installés chaque jour à l'aide d'une pince ou d'un outil mécanique et une équipe de 5 personnes.
- Projets LEED®
- Réduction du ruissellement des eaux de pluie vers les égouts municipaux
- Élimination de la nécessité de prévoir un bassin de rétention et utilisation maximale du terrain à aménager



MIKA

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Ardoise Klean-Bloc

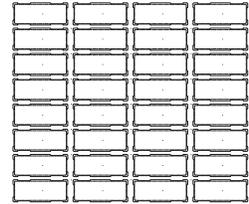


Spécifications par palette

	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x L x H)	11 x 4 7/8 x 2 3/4	279 x 112 x 70
Cubage	107,63 pi ²	10,00 m ²
Poids approximatif	3 012 lb	1 366 kg
Nombre de rangs	10	
Couverture par unité	10,76 pi ²	1,00 m ²
Couv. linéaire par rang	Prof. 11,77 pi lin. Longueur 29,25 pi lin.	3,59 m lin. 8,92 m lin.

320 unités / palette

Dessus de palette

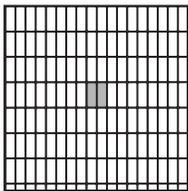


Ivore
 Brun Rocaille
 Noir Onyx
 Ardoise Klean-Bloc
 Ardoise Klean-Bloc
 Ardoise Klean-Bloc

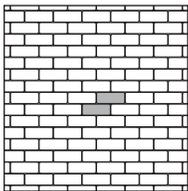


Options de motifs de pose

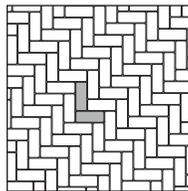
01 | Linéaire



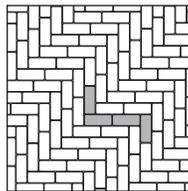
02 | Linéaire



03 | À chevrons



04 | À chevrons



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques. Pour connaître la procédure d'installation appropriée au pavé perméable, voir pages 95 à 97 pour plus d'informations techniques.

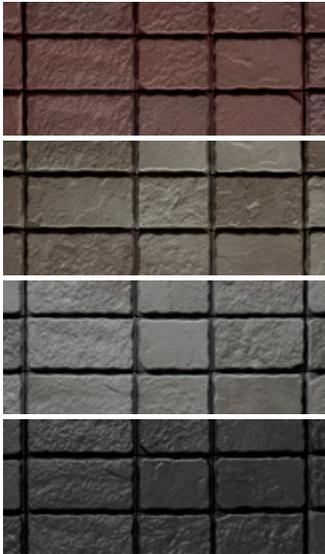
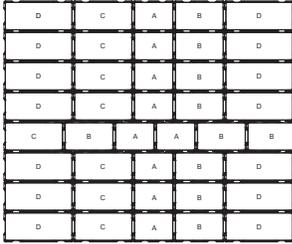
LARGEUR DES JOINTS : 5/8" (15 mm)
% D'OUVERTURE DE SURFACE : 7,8 %
TAUX D'INFILTRATION : 909 po/hr (23 094 mm/hr)



(Disponible Printemps 2025) **OXFORD**

DESCRIPTION: Pavé **TEXTURE:** Ardoise Klean-Bloc

Dessus de palette*



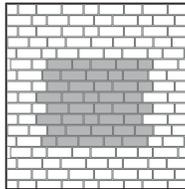
Ardoise Klean-Bloc
Rouge Bordeaux
Ardoise Klean-Bloc
Brun Sépia
Ardoise Klean-Bloc
Gris Minuit
Ardoise Klean-Bloc
Noir Onyx

Spécifications par palette*

		Impérial	Métrique
A 	Dimension produit (L x L x H) A	6 7/16 x 4 3/4 x 2 3/4	166 x 121 x 70
	Dimension produit (L x L x H) B	8 1/16 x 4 3/4 x 2 3/4	204 x 121 x 70
93 unités / palette	Dimension produit (L x L x H) C	9 9/16 x 4 3/4 x 2 3/4	242 x 121 x 70
	Dimension produit (L x L x H) D	11 1/16 x 4 3/4 x 2 3/4	280 x 121 x 70
B 	Cubage	122,44 pi ²	11,38 m ²
	Poids approximatif	3 494 lb	1 585 kg
C 	Nombre de rangs	10	
	Couverture par rang	12,24 pi ²	1,14 m ²
106 unités / palette	Couv. linéaire par rang	30,84 pi lin.	9,40 m lin.
	D 		
80 unités / palette			
134 unités / palette			

Options de motifs de pose

01 | Linéaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 56 à 58 pour plus d'informations techniques. Pour connaître la procédure d'installation appropriée au pavé perméable, voir pages 95 à 97 pour plus d'informations techniques.

LARGEUR DES JOINTS : 3/16" (10mm)
% D'OUVERTURE DE SURFACE : 7.3 %

*La disposition et le nombre d'unités par palette peuvent varier, mais la couverture totale par palette reste la même.



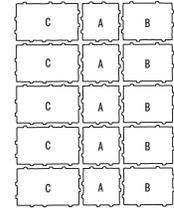
PURE

DESCRIPTION: Pavé TEXTURE: Biseauté



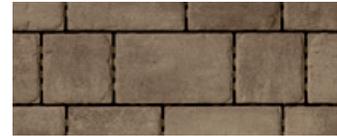
Spécifications par palette		Impérial	Métrique
A  40 unités / palette	Dimension produit (L x L x H) A	9 x 9 x 3 1/8	229 x 229 x 80
	Dimension produit (L x L x H) B	12 x 9 x 3 1/8	305 x 229 x 80
	Dimension produit (L x L x H) C	15 x 9 x 3 1/8	381 x 229 x 80
B  40 unités / palette	Cubage	90 pi ²	8,36 m ²
	Poids approximatif	3 175 lb	1 440 kg
	Nombre de rangs	8	
C  40 unités / palette	Couverture par rang	11,25 pi ²	1,05 m ²
	Couv. linéaire par rang	15 pi lin.	4,57 m lin.

Dessus de palette



Brun Châteaigne

Biseauté



Gris Champlain

Biseauté



Gris Calcaire

Biseauté

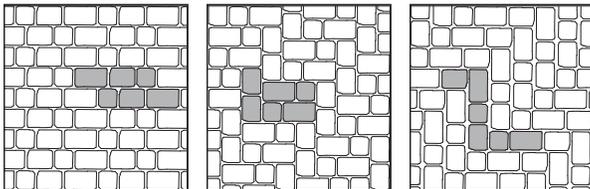


Options de motifs de pose

01 | Linéaire

02 | À chevrons

03 | À chevrons



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 19 pour plus d'informations sur les applications.

Voir pages 95 à 97 pour plus d'informations techniques.

LARGEUR DES JOINTS : 3/8" (10 mm)

% D'OUVERTURE DE SURFACE : 5,0 %

TAUX D'INFILTRATION : 726 po/hr (18 440 mm/hr)

Ces pavés dit « perméable » permettent le drainage des eaux pluviales ainsi qu'un meilleur écoulement du surplus d'eau. De plus, ils facilitent l'obtention de la certification LEED®.

OUTDOOR FEATURES



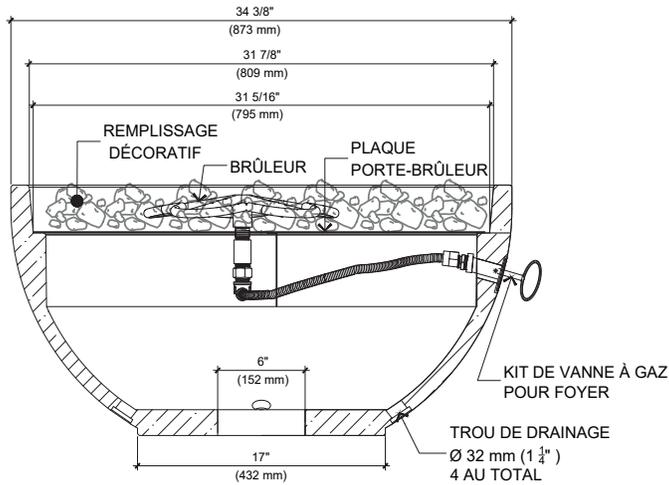
Lumi Firebowl	P. 104	Prescott	P. 113
Lumi Planter	P. 105	Raffinato	P. 115
Sculptura Collection	P. 106	Valencia	P. 117
Brandon Rectangle	P. 109	HPC Burners	P. 119
Brandon Square	P. 111	Breeo Accessories	P. 120



LUMI bol à feu

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
Poids approximatif	395 lb	179 kg
Hauteur	17 po	432 mm
Diamètre extérieur	34 po	864 mm
Diamètre intérieur	31 po	787 mm

Grège



NOTES

INCLUS :
Brûleur, plateau, vanne Dante, pierre volcanique et housse protectrice.

Le foyer inclus le dispositif UGO (Universal Gas Orifice) pour les options de combustion au gaz naturel et au propane liquide.

Voir page 6 pour la description des icônes.

BRÛLEURS HPC

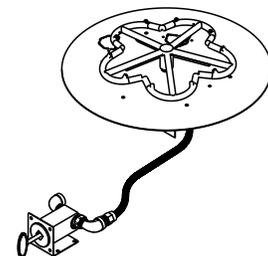
BRÛLEURS HPC

CARACTÉRISTIQUES :
Gas naturel ou gas propane
65K Standard BTU

INCLUS DANS L'ENSEMBLE :

Brûleur et plateau en acier inoxydable, vanne Dante, pierre de lave.

Voir page 119 pour plus d'informations.



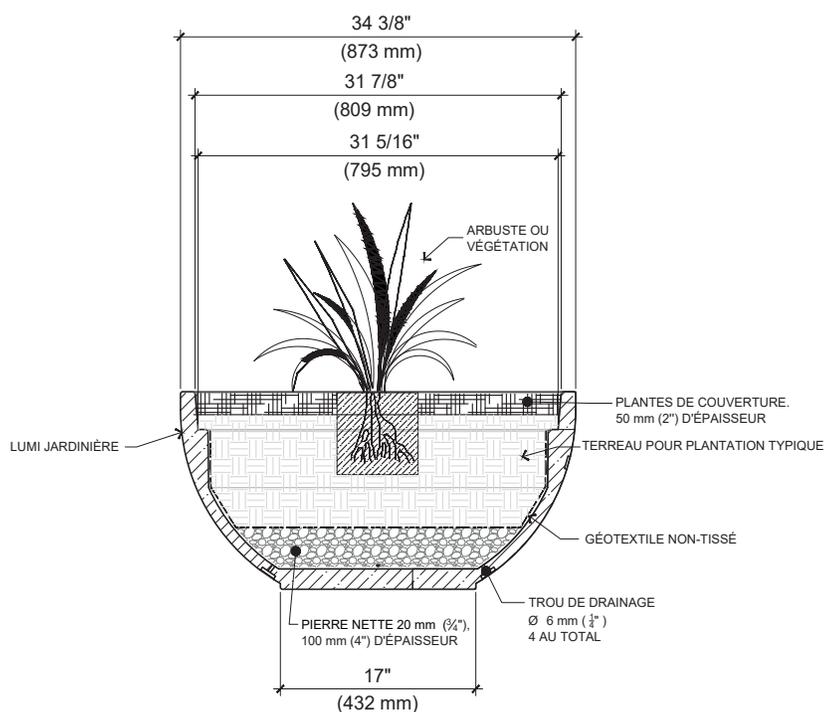
LUMI jardinière



Grège



Spécifications par palette	Impérial	Métrique
Poids approximatif	395 lbs	179 kg
Hauteur	17 po	432 mm
Diamètre extérieur	34 po	864 mm
Diamètre intérieur	31 po	787 mm



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

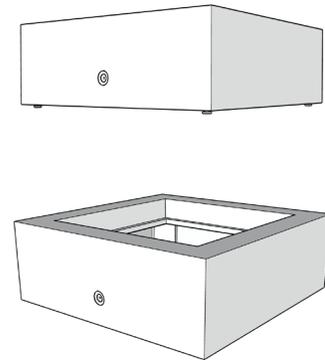
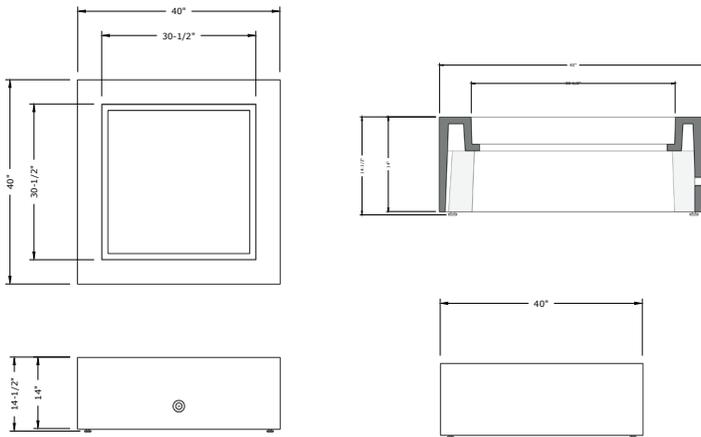
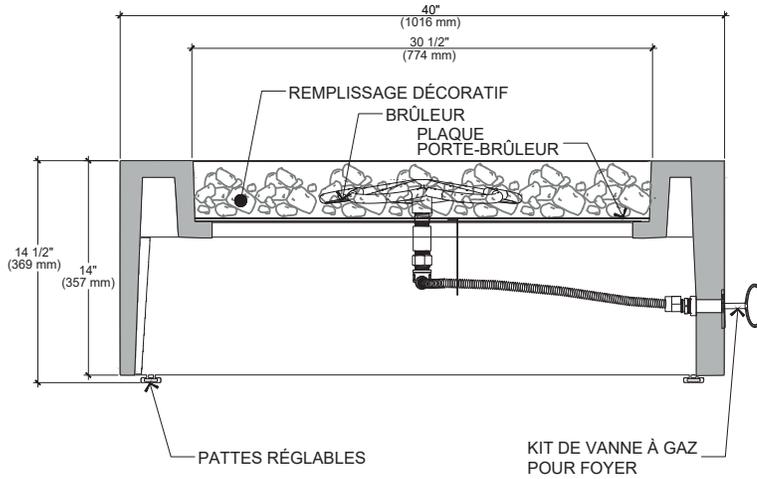


FOYER SCULPTURA Carré (Disponible Printemps 2025)

DESCRIPTION: Foyer TEXTURE: Lisse

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
Poids approximatif*	530 lb	240 kg
Hauteur	14.5 po	368 mm
Profondeur	40 po	1 016 mm
Longueur	40 po	1 016 mm

Gris Frais



NOTES

INCLUS :

Brûleur, plateau, vanne Dante, pierre volcanique et housse protectrice.

Le foyer inclus le dispositif UGO (Universal Gas Orifice) pour les options de combustion au gaz naturel et au propane liquide.

*Inclus le poids des accessoires.

**Pare-vent en verre vendus séparément.

Visitez techo-bloc.com pour en apprendre davantage.

Voir page 6 pour la description des icônes.

BRÛLEURS HPC

BRÛLEURS HPC

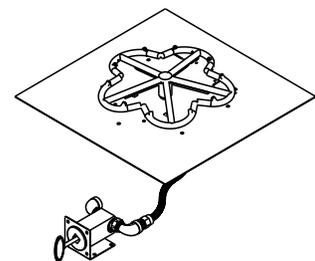
CARACTÉRISTIQUES :

Gas naturel ou gas propane
65K Standard BTU

INCLUS DANS L'ENSEMBLE :

Brûleur et plateau en acier inoxydable, vanne Dante, pierre de lave.

Voir page 119 pour plus d'informations.

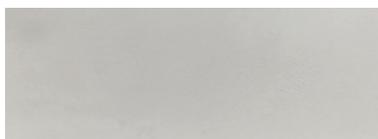




(Disponible Printemps 2025)

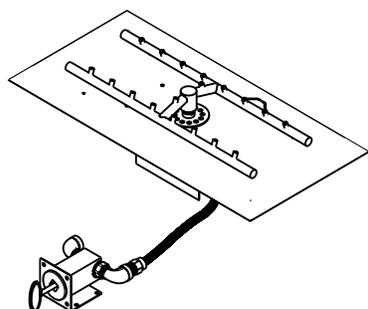
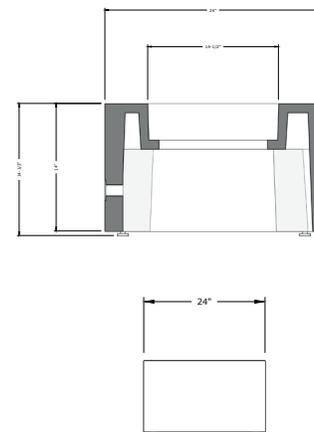
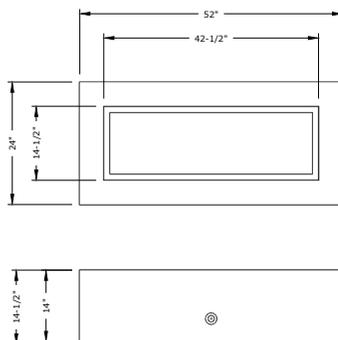
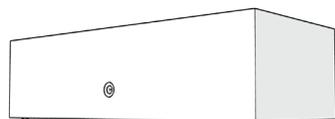
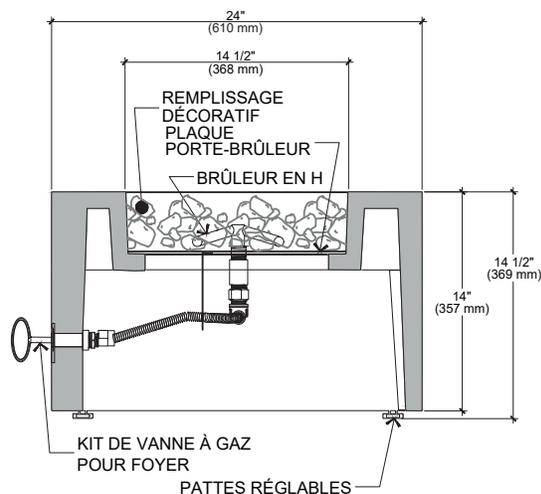
FOYER SCULPTURA Rectangulaire

DESCRIPTION: Foyer TEXTURE: Lisse



Gris Frais

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
Poids approximatif*	506 lb	230 kg
Hauteur	14.5 po	368 mm
Profondeur	40 po	1 016 mm
Longueur	40 po	1 016 mm



BRÛLEURS HPC

BRÛLEURS HPC

CARACTÉRISTIQUES :

Gas naturel ou gas propane
65K Standard BTU

INCLUS DANS L'ENSEMBLE :

Brûleur et plateau en acier inoxydable, vanne Dante, pierre de lave.

Voir page 119 pour plus d'informations.

NOTES

INCLUS :

Brûleur, plateau, vanne Dante, pierre volcanique et housse protectrice.

Le foyer inclus le dispositif UGO (Universal Gas Orifice) pour les options de combustion au gaz naturel et au propane liquide.

*Inclus le poids des accessoires.

**Pare-vent en verre vendus séparément.

Visitez techo-bloc.com pour en apprendre davantage.

Voir page 6 pour la description des icônes.



FOYER SCULPTURA Rond et Ondulé (Disponible Printemps 2025)

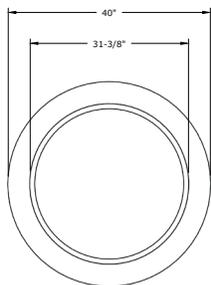
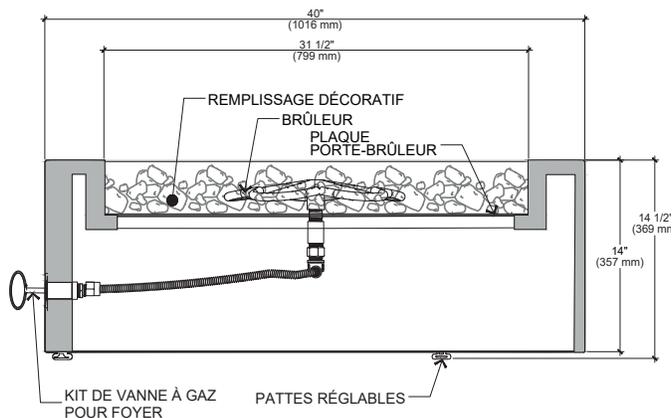
DESCRIPTION: Foyer TEXTURE: Lisse

ROND

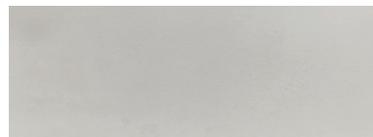
Spécifications par palette	Impérial	Métrique
Poids approximatif*	439 lb	199 kg
Hauteur	14.5 po	368 mm
Diamètre extérieur	40 po	1 016 mm

ONDULÉ

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
Poids approximatif*	439 lb	199 kg
Hauteur	14.5 po	368 mm
Diamètre extérieur	40 po	1 016 mm



Gris Frais



ROND



ONDULÉ



NOTES

INCLUS :

Brûleur, plateau, vanne Dante, pierre volcanique et housse protectrice.

Le foyer inclus le dispositif UGO (Universal Gas Orifice) pour les options de combustion au gaz naturel et au propane liquide.

*Inclus le poids des accessoires.

**Actuellement, Techo-Bloc n'offre pas d'option de pare-vent pour les foyers circulaires.

Voir page 6 pour la description des icônes.

BRÛLEURS HPC

BRÛLEURS HPC

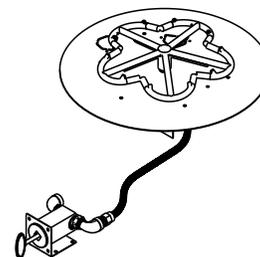
CARACTÉRISTIQUES :

Gas naturel ou gas propane
65K Standard BTU

INCLUS DANS L'ENSEMBLE :

Brûleur et plateau en acier inoxydable, vanne Dante, pierre de lave.

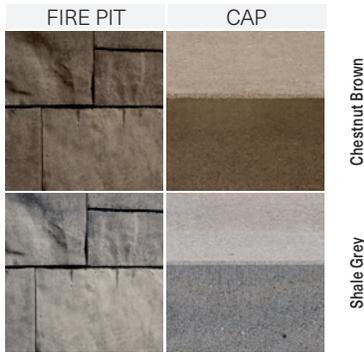
Voir page 119 pour plus d'informations.





TECHO-BLOC WARRANTY APPLIES TO BRANDON STONES. THE WARRANTY DOES NOT APPLY TO ACCESSORY KIT.

BRANDON Rectangular Fire pit

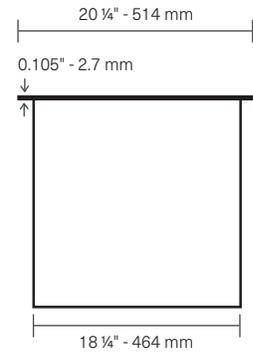
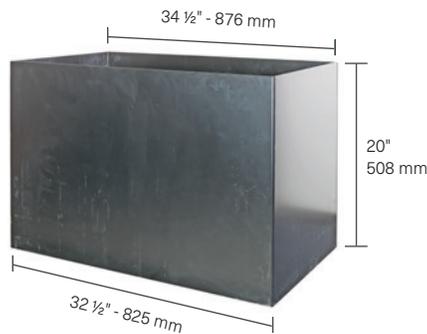


Specifications per pallet	Imperial	Metric
Cubing	58 units	58 units
Approx. Weight	2 660 lbs	1 207 kg
Overall Height	19 15/16 in	507 mm
Overall Width	44 1/2 in	1 130 mm
Overall Length	57 3/4 in	1 467 mm
Brandon 90 mm units	20 units	
Brandon 90 mm corner units	30 units	
Cap units	8 units	

Options and accessories (sold separately)

Sleeve Insert

Wood Firepit



HPC BURNERS (SOLD SEPARATELY)

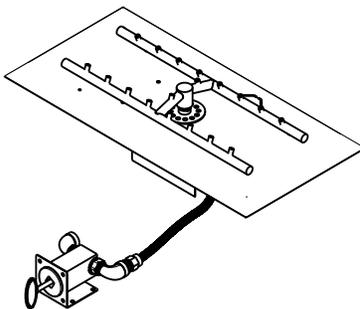
HPC BURNERS

FEATURES:

Natural Gas or Liquid Propane
Standard BTU: 65K
Push button ignition

INCLUDES:

Stainless steel burner with aluminum pan, mounting brackets, Dante valve with push-button ignition, vents, lava rock and stainless steel cover.
See page 119 for details.



NOTES

See page 6 for icons description.

Available with UGO (Universal Gas Orifice) for natural gas & liquid propane burning options, wood burning or smokeless wood burning.

Sold as a kit not pre-assembled.
Raffinato pre-cut caps included.

Techo-Bloc is not responsible for any damages to the firepit if it is not installed with a sleeve or accessory kit. The firepit is not designed for large fires. Fire should be contained at least 6" away

from the firepit wall blocks. Overheating could lead to heat damage to the firepit components.

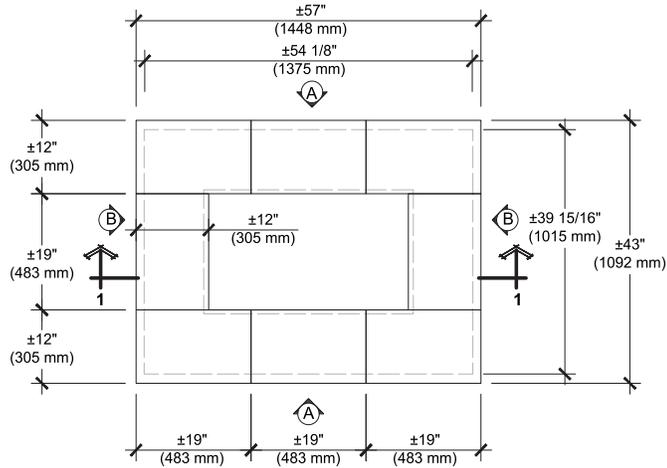
*For an authentic look, each color option is composed of a variety of darker & lighter tones. Natural ingredients such as granite are present within the recipe to allow for a range in tones, veining and textures from one stone to another.

See 110 for more technical information.

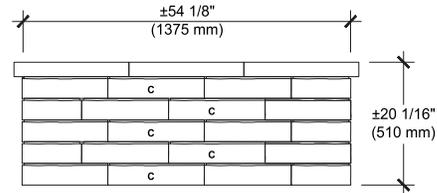
Sleeve insert, Burners and Accessories are sold separately.

INSTALLATION GUIDE

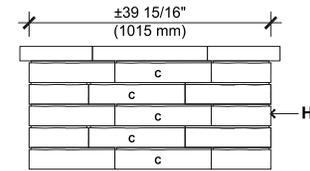
BRANDON RECTANGLE, FIRE PIT (KIT)



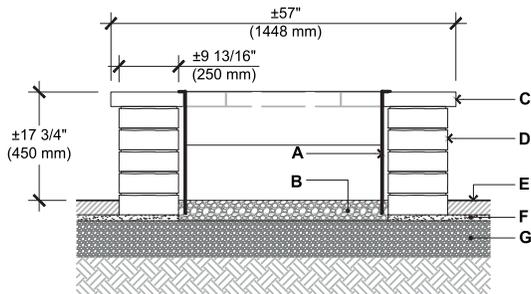
TOP



ELEVATION A



ELEVATION B



SECTION 1-1

- A. STEEL BOX INSERT
- B. CLEAN STONE $\frac{3}{4}''$ (20 mm), 4" (100 mm) THICK
- C. RAFFINATO CAP 60 mm (PRE-CUT)
- D. BRANDON 90 mm BLOCK
- E. TECO-BLOC PAVERS OR SLABS
- F. SETTING BED 1" (25 mm)
- G. COMPACTED GRANULAR BASE 0- $\frac{3}{4}''$ (0-20 mm)
- H. BRANDON 90 mm CORNER BLOCK

QUANTITY OF MATERIALS REQUIRED

- RAFFINATO CAP 60 mm: 8
- Brandon 90 mm block **C**: 20
- Brandon 90 mm corner block: 30

NOTE: Secure the blocks using a heat resistant concrete adhesive. The installer must ensure that the installation and use of the fire pit comply with local regulations and code requirements.

Consult our Installation Guide in our website for a detail step by step installation.



TECHO-BLOC WARRANTY APPLIES TO BRANDON STONES. THE WARRANTY DOES NOT APPLY TO ACCESSORY KIT.

BRANDON Square Fire pit



HPC BURNERS AND BREEO ACCESSORIES (SOLD SEPARATELY)

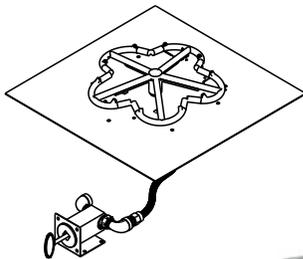
HPC BURNERS

FEATURES:

Natural Gas or Liquid Propane
Standard BTU: 65K
Push button ignition

INCLUDES:

Stainless steel burner with aluminum pan, mounting brackets, Dante valve with push-button ignition, vents, lava rock and stainless steel cover.
See page 119 for details.



GRILLING SYSTEM OUTPOST™

Only for Smokeless inserts

Transforms fire pit into wood-fired grill.
Weight: 12 lbs. 9 oz.
Diameter: 22 inches
See page 120 for details.



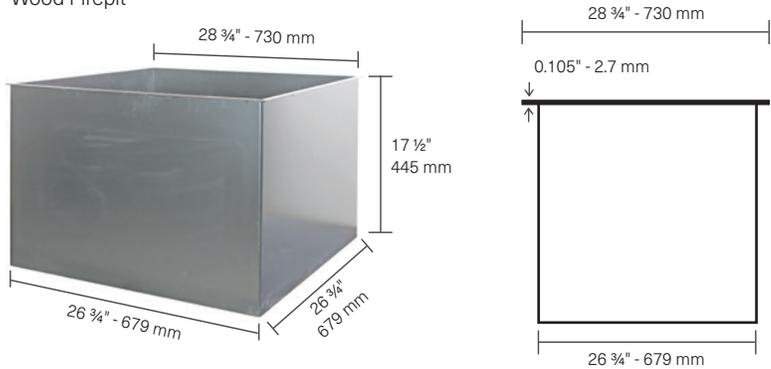
Specifications per pallet

	Imperial	Metric
Cubing	66 units	66 units
Approx. Weight	2 454 lbs	1 113 kg
Overall Height	19 15/16 in	507 mm
Overall Width	53 1/2 in	1 359 mm
Overall Length	53 1/2 in	1 359 mm
Brandon 90 mm units	20 A units	20 B units
Brandon 90 mm corner units	20 units	
Cap units	6 units	

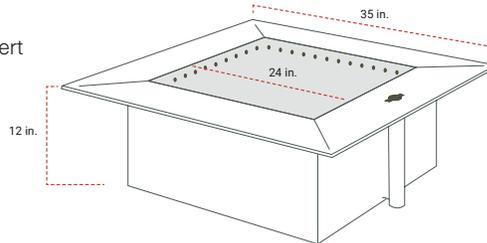
Options and accessories (sold separately)

Sleeve Insert

Wood Firepit



Smokeless Insert



NOTES

See page 6 for icons description.

Available with UGO (Universal Gas Orifice) for natural gas & liquid propane burning options, wood burning or smokeless wood burning.

Sold as a kit not pre-assembled.
Raffinato pre-cut caps included.

Techo-Bloc is not responsible for any damages to the firepit if it is not installed with a sleeve or accessory kit. The firepit is not designed for large fires. Fire should be contained at least 6" away

from the firepit wall blocks. Overheating could lead to heat damage to the firepit components.

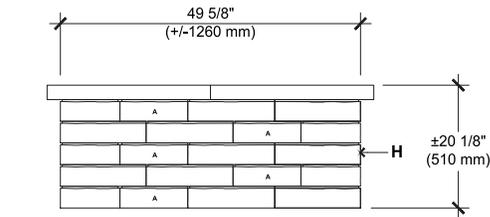
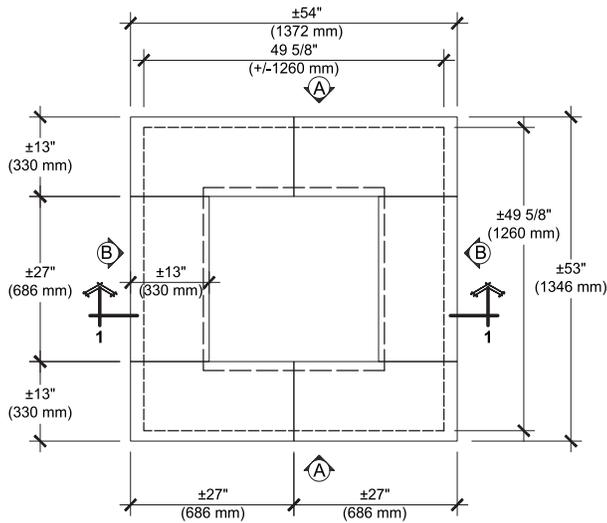
*For an authentic look, each color option is composed of a variety of darker & lighter tones. Natural ingredients such as granite are present within the recipe to allow for a range in tones, veining and textures from one stone to another.

See 112 for more technical information.

Sleeve insert, Burners and Accessories are sold separately.

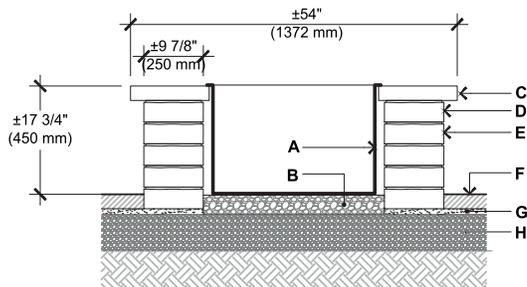
INSTALLATION GUIDE

BRANDON SQUARE, FIRE PIT (KIT)



ELEVATION A

TOP



SECTION 1-1

- A.** STEEL BOX INSERT
- B.** CLEAN STONE ¾" (20 mm), 4" (100 mm) THICK
- C.** RAFFINATO CAP 60 mm (PRE-CUT)
- D.** BRANDON 90 mm BLOCK
- E.** TECO-BLOC PAVERS OR SLABS
- F.** SETTING BED 1" (25 mm)
- G.** COMPACTED GRANULAR BASE 0-¾" (0-20 mm)
- H.** BRANDON 90 mm CORNER BLOCK

QUANTITY OF MATERIALS REQUIRED

- RAFFINATO CAP 60 mm: 6
- Brandon 90 mm block: 20 **A**, 20 **B**,
- Brandon 90 mm corner block: 20

NOTE : Secure the blocks using a heat resistant concrete adhesive. The installer must ensure that the installation and use of the fire pit comply with local regulations and code requirements.

Consult our Installation Guide in our website for a detail step by step installation.



TECHO-BLOC WARRANTY APPLIES TO
PRESCOTT STONES. THE WARRANTY
DOES NOT APPLY TO ACCESSORY KIT.

PRESCOTT

DESCRIPTION: Fire pit TEXTURE: Chiseled Face

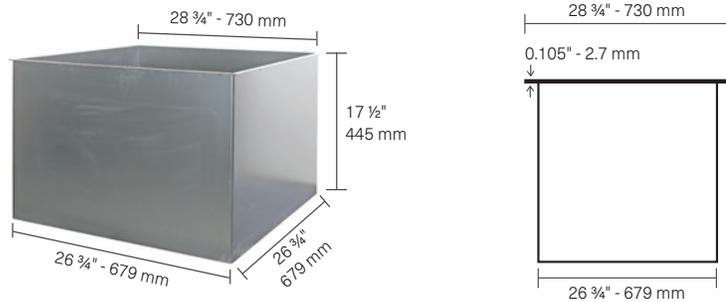


Specifications per pallet	Imperial	Metric
Approx. Weight	2 813 lbs	1276 kg
Height	18 in	457 mm
Depth	51 ¾ in	1 314 mm
Length	51 ¾ in	1 314 mm
Piedimonte caps	6	
Prescott 2,25" block	7 A , 18 B , 7 C	
Prescott 4,5" block	3 A , 6 B , 3 C	
Prescott 2,25" corner block	16	
Prescott 4,5" corner block	6	

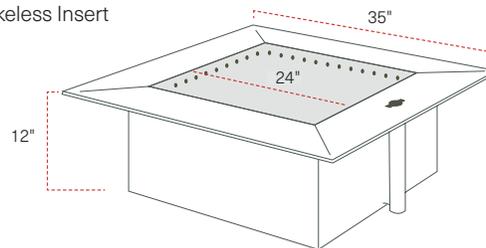
Options and accesories (sold separately)

Sleeve Insert

Wood Firepit



Smokeless Insert



HPC BURNERS AND BREEO ACCESSORIES (SOLD SEPARATELY)

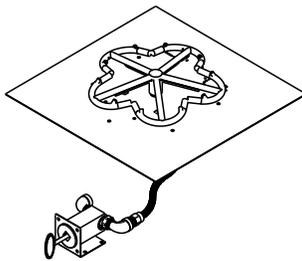
HPC BURNERS

FEATURES:

Natural Gas or Liquid Propane
Standard BTU: 65K
Push button ignition

INCLUDES:

Stainless steel burner with aluminum pan, mounting brackets, Dante valve with push-button ignition, vents, lava rock and stainless steel cover.
See page 119 for details.



GRILLING SYSTEM OUTPOST™

Only for Smokeless inserts

Transforms fire pit into wood-fired grill.
Weight: 12 lbs. 9 oz.
Diameter: 22 inches
See page 120 for details.



NOTES

See page 6 for icons description.

Available with UGO (Universal Gas Orifice) for natural gas & liquid propane burning options, wood burning or smokeless wood burning.

Sold as a kit not pre-assembled.
Piedimonte caps included.

Techo-Bloc is not responsible for any damages to the firepit if it is not installed with a sleeve or accessory kit. The firepit is not designed for large fires. Fire should be contained at least 6" away

from the firepit wall blocks. Overheating could lead to heat damage to the firepit components.

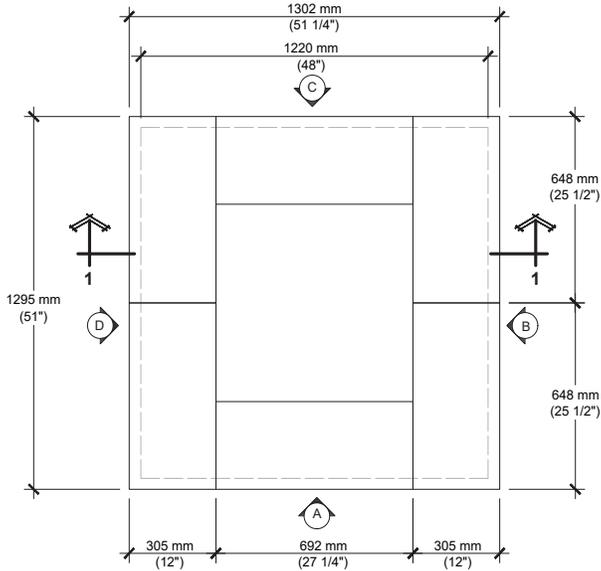
*For an authentic look, each color option is composed of a variety of darker & lighter tones. Natural ingredients such as granite are present within the recipe to allow for a range in tones, veining and textures from one stone to another.

OPTIONS AND ACCESORIES are SOLD SEPARATELY.

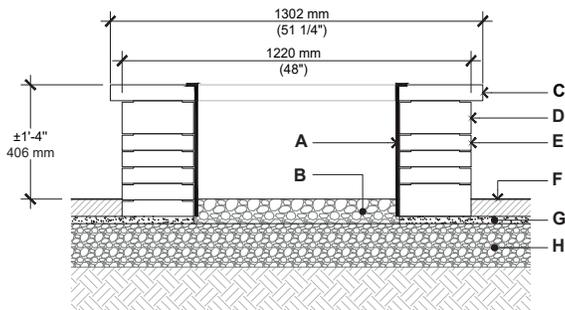
See 114 for more technical information.

INSTALLATION GUIDE

PRESCOTT FIRE PIT (KIT)



TOP



SECTION 1-1

- A. STEEL BOX INSERT
- B. CLEAN STONE 3/4" (20 mm), 4" (100 mm) THICK
- C. PIEDIMONTE CAP (CUT)
- D. PRESCOTT 4.5" BLOCK
- E. PRESCOTT 2.25" BLOCK
- F. TECO-BLOC PAVERS OR SLABS
- G. SETTING BED 1" (25 mm)
- H. COMPACTED GRANULAR BASE 0-3/4" (0-20 mm) (SEE TABLE PAGE 58 FOR THICKNESS)
- I. PRESCOTT 4.5" CORNER BLOCK
- J. PRESCOTT 2.25" CORNER BLOCK

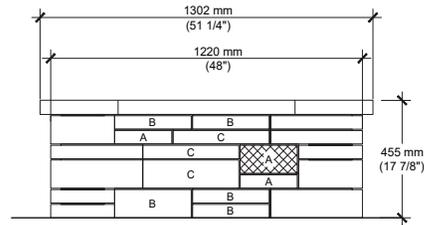
QUANTITY OF MATERIALS REQUIRED

- Piedimonte cap: **6**
- Prescott 2.25" block: **7 A, 18 B, 7 C**
- Prescott 4.5" block: **3 A, 6 B, 3 C**
- Prescott 2.25" corner block: **16**
- Prescott 4.5" corner block: **6**

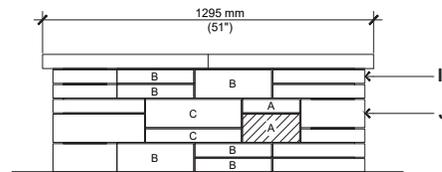
NOTE: Secure the blocks using a heat resistant concrete adhesive. The installer must ensure that the installation and use of the firepit comply with local regulations and code requirements.

 RECOMMENDED LOCATION FOR VENT ACCESSORY (GAS KIT);

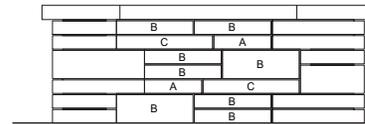
 RECOMMENDED LOCATION FOR IGNITION CONTROL (GAS KIT);



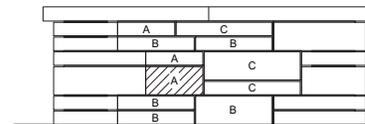
ELEVATION A



ELEVATION B



ELEVATION C



ELEVATION D

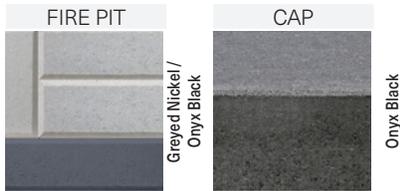
Consult our Installation Guide in our website for a detailed step by step installation.



TECHO-BLOC WARRANTY APPLIES TO RAFFINATO STONES. THE WARRANTY DOES NOT APPLY TO ACCESSORY KIT.

RAFFINATO

DESCRIPTION: Fire pit TEXTURE: Smooth

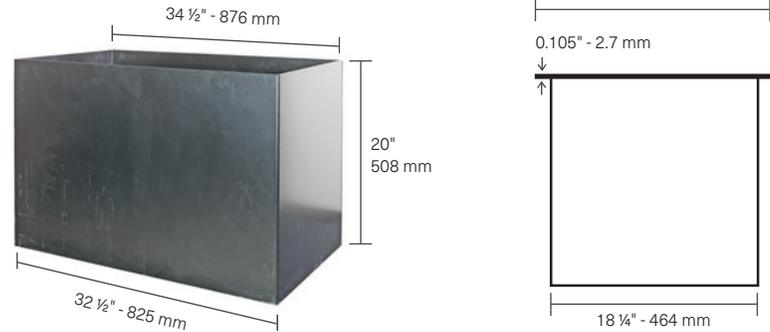


Specifications per pallet	Imperial	Metric
Approx. Weight	2 700 lbs	1 224 kg
Height	21 ¼ in	540 mm
Depth	41 ½ in	1 054 mm
Length	55 ⅞ in	1 419 mm
12" x 24" caps	8	
Raffinato 90 mm corner block	10	
Raffinato 180 mm corner block	20	

Options and accessories (sold separately)

Sleeve Insert

Wood Firepit



HPC BURNERS (SOLD SEPARATELY)

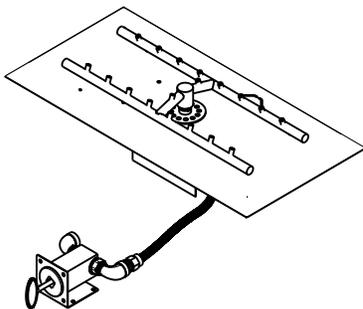
HPC BURNERS

FEATURES:

Natural Gas or Liquid Propane
Standard BTU: 65K
Push button ignition

INCLUDES:

Stainless steel burner with aluminum pan, mounting brackets, Dante valve with push-button ignition, vents, lava rock and stainless steel cover.
See page 119 for details.



NOTES

See page 6 for icons description.

Available with UGO (Universal Gas Orifice) for natural gas & liquid propane burning options, wood burning or smokeless wood burning.

Sold as a kit not pre-assembled.
Raffinato pre-cut caps included.

Techo-Bloc is not responsible for any damages to the firepit if it is not installed with a sleeve or accessory kit. The firepit is not designed for large

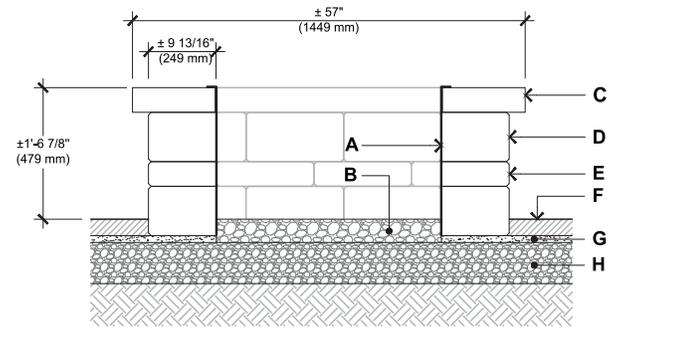
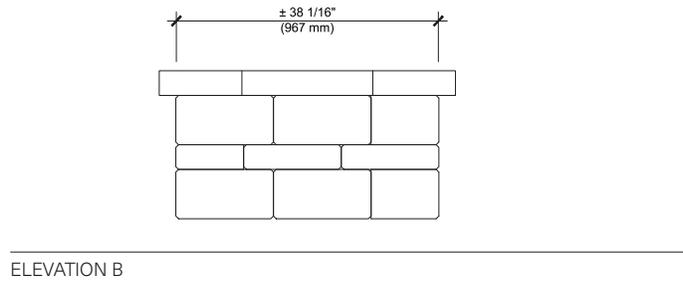
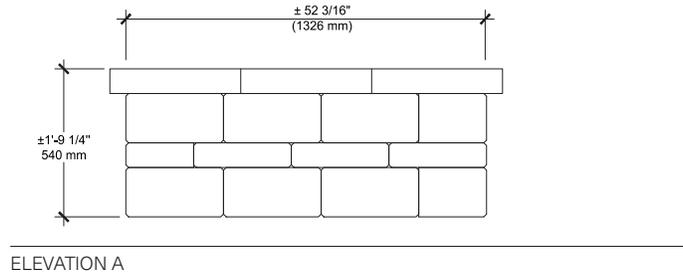
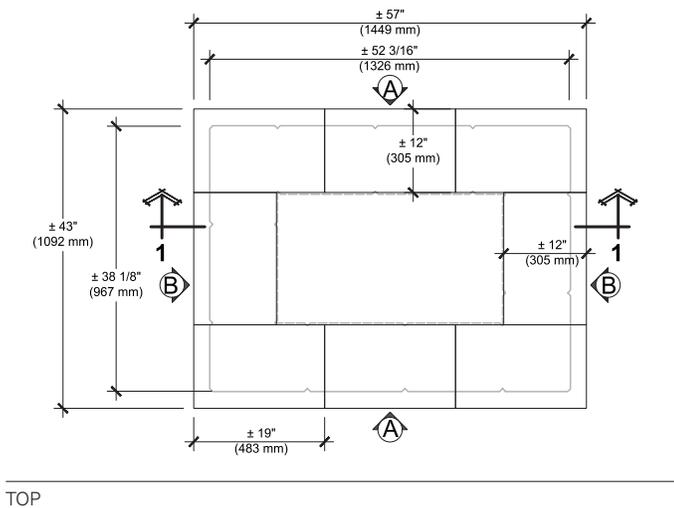
fires. Fire should be contained at least 6" away from the firepit wall blocks. Overheating could lead to heat damage to the firepit components.

OPTIONS AND ACCESSORIES are SOLD SEPARATELY.

See 116 for more technical information.

INSTALLATION GUIDE

RAFFINATO FIRE PIT (KIT)



- A. STEEL BOX INSERT
- B. CLEAN STONE $\frac{3}{4}"$ (20 mm), 4" (100 mm) THICK
- C. RAFFINATO CAP 90 mm (PRE-CUT)
- D. RAFFINATO 180 mm CORNER BLOCK
- E. RAFFINATO 90 mm CORNER BLOCK
- F. TECO-BLOC PAVERS OR SLABS
- G. SETTING BED 1" (25 mm)
- H. COMPACTED GRANULAR BASE 0- $\frac{3}{4}"$ (0-20 mm)

QUANTITY OF MATERIALS REQUIRED

- Raffinato cap 90 mm: **8**
- Raffinato 90 mm corner block: **10**
- Raffinato 180 mm corner block: **20**

NOTE: Secure the blocks using a heat resistant concrete adhesive. The installer must ensure that the installation and use of the firepit comply with local regulations and code requirements.

Consult our Installation Guide in our website for a detail step by step installation.

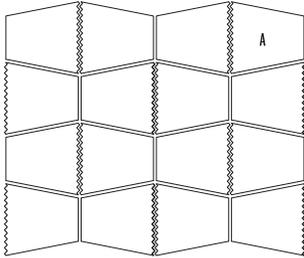
D

TECHO-BLOC WARRANTY APPLIES TO BRANDON STONES. THE WARRANTY DOES NOT APPLY TO ACCESSORY KIT.

VALENCIA

DESCRIPTION: Fire pit **TEXTURE:** Split Face

Pallet Overview



Split Face Chestnut Brown
Split Face Champlain Grey
Split Face Shale Grey

Specifications per pallet



	Imperial	Metric
Product dimension (L x W x H)	9 3/4 x 9 13/16 x 2 15/16	247 x 250 x 75
Cubing	80 units	80 units
Approx. Weight	1 557 lbs	706 kg
Height	14 3/4 in	375 mm
Exterior Diameter	48 15/16 in	1 243 mm
Interior Diameter	29 1/8 in	740 mm
Number of rows	5	

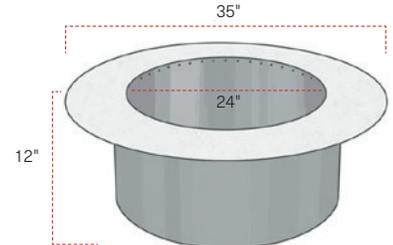
Options and accessories (sold separately)

Sleeve Insert

Wood Firepit



Smokeless Insert



HPC BURNERS AND BREEO ACCESSORIES (SOLD SEPARATELY)

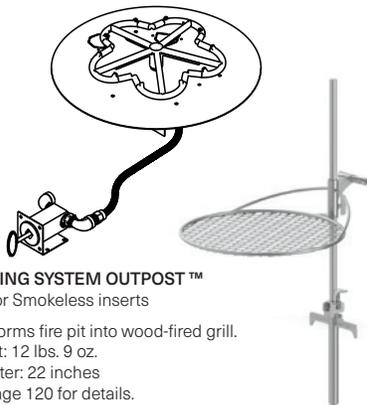
HPC BURNERS

FEATURES:

Natural Gas or Liquid Propane
Standard BTU: 65K
Push button ignition

INCLUDES:

Stainless steel burner with aluminum pan, mounting brackets, Dante valve with push-button ignition, vents, lava rock and stainless steel cover.
See page 119 for details.



GRILLING SYSTEM OUTPOST™

Only for Smokeless inserts

Transforms fire pit into wood-fired grill.
Weight: 12 lbs. 9 oz.
Diameter: 22 inches
See page 120 for details.

NOTES

See page 6 for icons description.

Available with UGO (Universal Gas Orifice) for natural gas & liquid propane burning options, wood burning or smokeless wood burning.

A Spark screen should always cover the fire bowl when the fireplace is in use.

Insert sold separately. Techo-Bloc is not responsible for any damages to the firepit if it is not installed with a sleeve or accessory kit. The

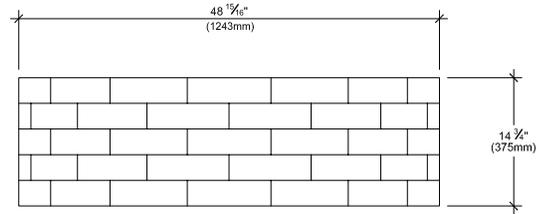
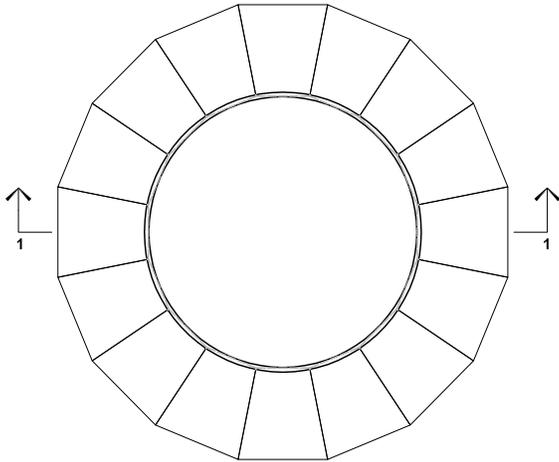
firepit is not designed for large fires. Fire should be contained at least 6" away from the firepit wall blocks. Overheating could lead to heat

OPTIONS AND ACCESSORIES are SOLD SEPARATELY.

See page 118 for details.

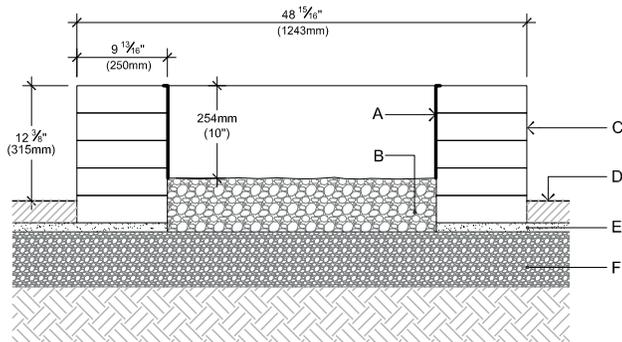
INSTALLATION GUIDE

VALENCIA FIRE PIT (KIT)



ELEVATION A

TOP VIEW



SECTION 1-1

- A. STEEL BOX INSERT
- B. CLEAN STONE 3/4" (20 mm), 6" (150 mm) THICK
- C. VALENCIA BLOCK
- D. TECO-BLOC PAVERS OR SLABS
- E. SETTING BED 1" (25 mm)
- F. COMPACTED GRANULAR BASE 0-3/4" (0-20 mm)

QUANTITY OF MATERIALS REQUIRED

- Valencia block: **80**

NOTE: Secure the blocks using a heat resistant concrete adhesive. The installer must ensure that the installation and use of the fire pit comply with local regulations and code requirements.

Consult our Installation Guide in our website for a detail step by step installation.

HPC BURNERS FOR FIRE PITS

DESCRIPTION

Made for outdoor gas fire pits (natural or propane), the patented design of the Torpedo™ burner by HPC delivers the biggest CSA-certified flame on the market. Made of welded commercial-grade stainless steel, this burner seamlessly blends into any fire pit design.

WHAT COMES IN THE HPC BURNER BOX?

Valencia units: burner and connection valve, accessories, owners manual, spark igniter kit, vent covers, key valve bracket, 5 install collars and a cover, 65k orifice installed, 150k orifice loose.

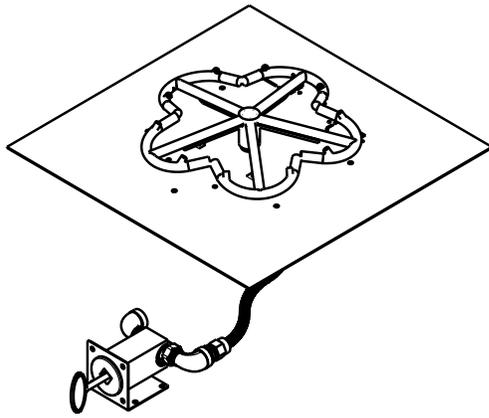
Prescott units: burner and connection valve, accessories, owners manual, spark igniter kit, vent covers, key valve bracket, 4 install collars and a cover, 65k orifice installed, 150k orifice loose.

Brandon units: burner and connection valve, accessories, owners manual, spark igniter kit, vent covers, key valve bracket, 4 install collars and a cover, 65k orifice installed, 150k orifice loose.

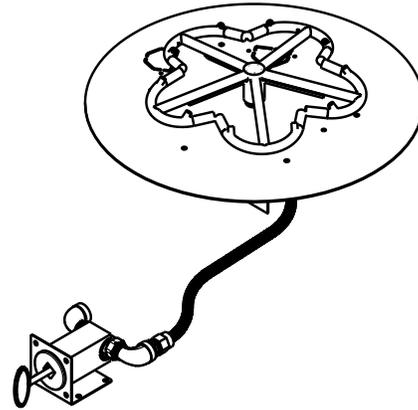
Raffinato units: burner and connection valve, accessories, owners manual, spark igniter kit, vent covers, key valve bracket, 4 install collars and a cover 65k orifice installed, 150k orifice loose.

The burner and connection valve come as one part connected. Install collars go around the perimeter of the fire pit.

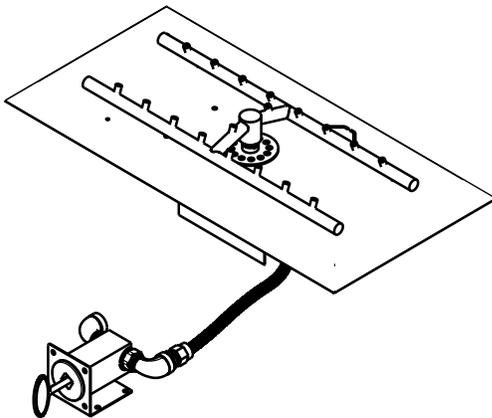
Lumi Bowl and Sculptura Collection: burner and connection valve, accessories, owners manual, key valve bracket, a vinyl cover, 65k orifice installed, 150k orifice loose.



HPC SQUARE - Compatible with Brandon Square, Prescott and Sculptura Collection



HPC ROUND - Compatible with Lumi, Sculptura Collection and Valencia



HPC RECTANGLE - Compatible with Brandon Rectangle, Raffinato and Sculptura Collection

BREEO SMOKELESS INSERTS

DESCRIPTION

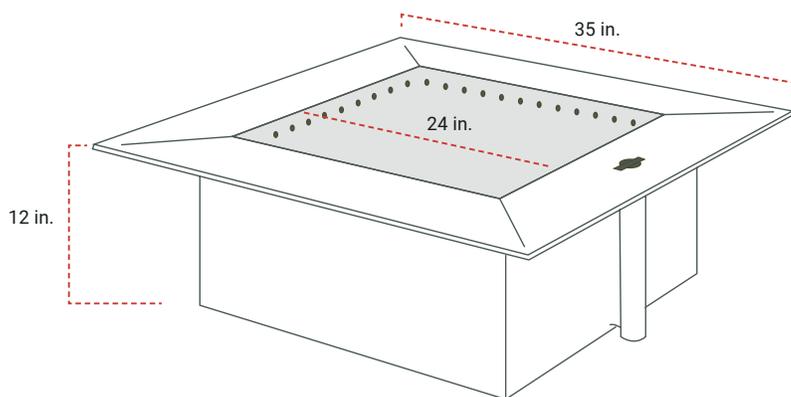
If you enjoy spending nights by a woodburning fire but aren't a fan of the smoke, the Zentro smokeless insert by Breeo was made for you. Designed to provide more oxygen, this insert allows for a hotter fire that burns its own smoke before it has a chance to escape the fire pit. Say goodbye to teary eyes and coughs, and hello to a great night with friends and family.

PRODUCT DETAILS:

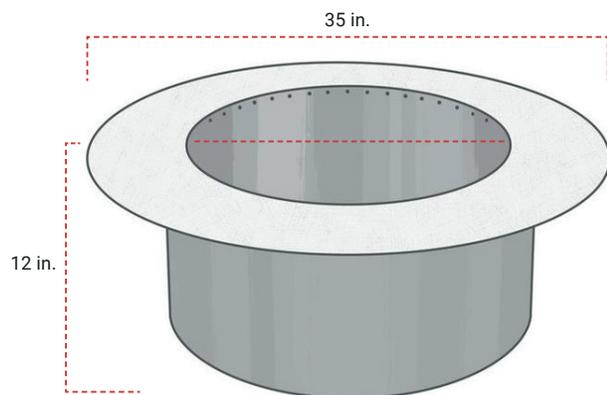
Size: 24"

Circular version compatible with:
Valencia Circle Fire Pit

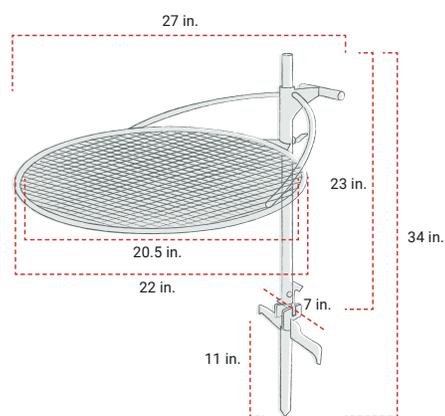
Square version compatible with:
Brandon Square Fire Pit
Prescott Square Fire Pit



BREEO SQUARE



BREEO ROUND 24"



BREEO OUTPOST

MATERIAL:

Outpost™ Grill:

Stainless Steel
Solid Stainless Post

Anchorpoint™ System:

Stainless Steel

DIMENSIONS:

Outpost™ Grill:

Grill Total Width: 22 in.
Grill Space Width: 20.5 in.
Post Height: 23"

(Exposed above Anchorpoint)

Post Total Height: 28.5 in.
(Inserts into Anchorpoint)

Max Height of Grill: 19 in.
(Top of Anchorpoint to Bottom of Grill)

MATERIAL:

Zentro: Black Painted Steel

Weight: 113 lbs.

DIMENSIONS:

Inside Diameter of Bowl: 24 in.

Outside Diameter of Rim: 35 in.

Total Height: 12 in.

MATERIAL:

Zentro: Black Painted Steel

Weight: 104 lbs.

DIMENSIONS:

Inside Diameter of Bowl: 24 in.

Outside Diameter of Rim: 35 in.

Total Height: 12 in.

Anchorpoint™ System:

Anchorpoint Width: 7 in.

Anchorpoint Height: 11 in.

Overall

Total Width: 27 in.

Total Height: 34 in.

Total Weight: 12 lbs. 9 oz.

Max Weight with Outpost™

Grill and Kettle Hook X24

X Series 19: 20 lbs.

X Series 24: 40 lbs.

X Series 30: 70 lbs.

(Weight limits with weight oriented 180 degrees opposite the pit)

BORDURES

BORDURES D'ALLÉES ET D'ENTRÉES



Avignon
Borealis
Brandon
Pietra

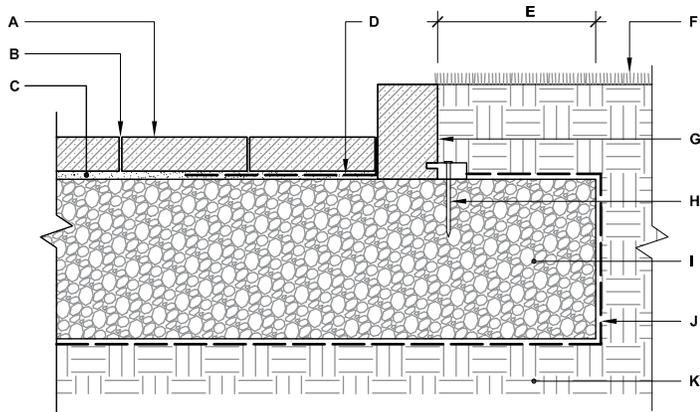
P. 125
P. 126
P. 127
P. 128

Raffinato 90 mm
Raffinato 180 mm
Röcka

P. 129
P. 130
P. 131

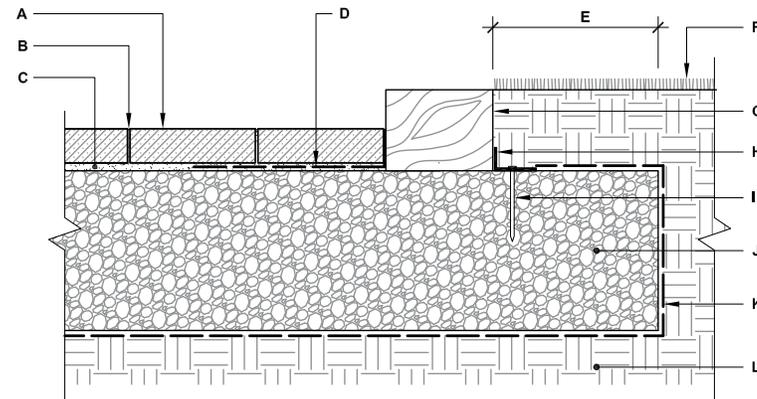
GUIDE D'INSTALLATION

PAVÉS DE BÉTON AUTOBLOQUANTS



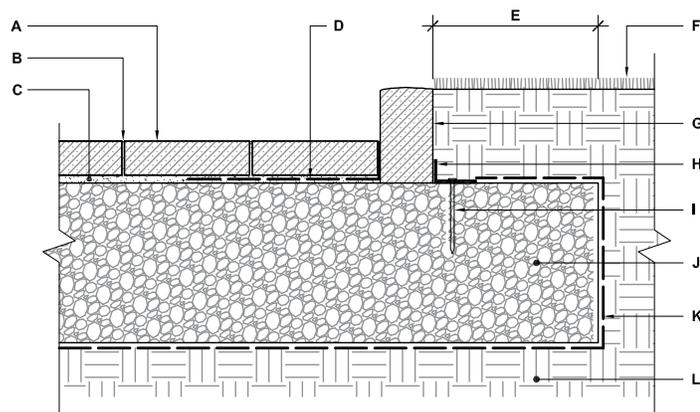
COUPE TYPE DE PAVÉS AVEC BORDURE AVIGNON

- A. PAVÉ DE BÉTON DE TECHO-BLOC
60 mm (2 3/8") MIN.
- B. JOINT EN SABLE POLYMÈRE FLEXLOCK
- C. LIT DE POSE (SABLE À BÉTON) 25 mm (1")
- D. GÉOTEXTILE 300 mm (12") DE LARGEUR
BORD RELEVÉ
- E. LARGEUR EXCÉDENTAIRE ÉGALE À
L'ÉPAISSEUR DE LA FONDATION
- F. GAZONNEMENT
- G. BORDURE AVIGNON DE TECHO-BLOC
- H. CLOU
- I. FONDATION GRANULAIRE COMPACTÉE
0-20 mm (0-3/4")
- J. GÉOTEXTILE
- K. INFRASTRUCTURE



COUPE TYPE DE PAVÉS AVEC BORDURE BOREALIS

- A. PAVÉ DE BÉTON DE TECHO-BLOC
60 mm (2 3/8") MIN.
- B. JOINT EN SABLE POLYMÈRE FLEXLOCK
- C. LIT DE POSE (SABLE À BÉTON) 25 mm (1")
- D. GÉOTEXTILE 300 mm (12") DE LARGEUR
BORD RELEVÉ
- E. LARGEUR EXCÉDENTAIRE ÉGALE À
L'ÉPAISSEUR DE LA FONDATION
- F. GAZONNEMENT
- G. BORDURE BOREALIS DE TECHO-BLOC
- H. BORDURE DE PLASTIQUE
- I. CLOU
- J. FONDATION GRANULAIRE COMPACTÉE
0-20 mm (0-3/4")
- K. GÉOTEXTILE
- L. INFRASTRUCTURE

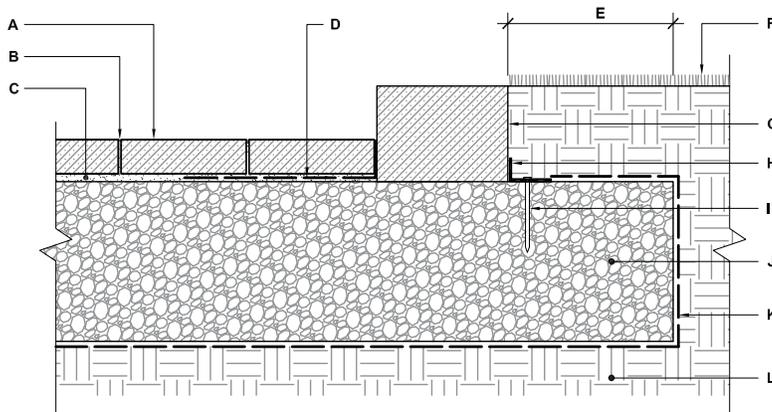


COUPE TYPE DE PAVÉS AVEC BORDURE BRANDON

- A. PAVÉ DE BÉTON DE TECHO-BLOC
60 mm (2 3/8") MIN.
- B. JOINT EN SABLE POLYMÈRE FLEXLOCK
- C. LIT DE POSE (SABLE À BÉTON) 25 mm (1")
- D. GÉOTEXTILE 300 mm (12") DE LARGEUR
BORD RELEVÉ
- E. LARGEUR EXCÉDENTAIRE ÉGALE À
L'ÉPAISSEUR DE LA FONDATION
- F. GAZONNEMENT
- G. BORDURE BRANDON DE TECHO-BLOC
- H. BORDURE DE PLASTIQUE
- I. CLOU
- J. FONDATION GRANULAIRE COMPACTÉE
0-20 mm (0-3/4")
- K. GÉOTEXTILE
- L. INFRASTRUCTURE

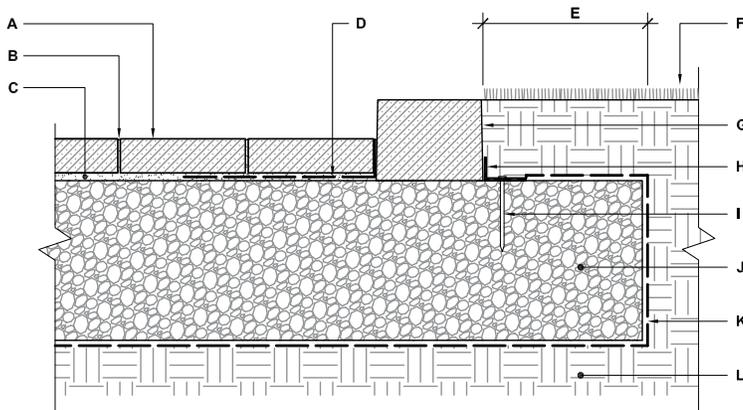
GUIDE D'INSTALLATION

PAVÉS DE BÉTON AUTOBLOQUANTS



- A. PAVÉ DE BÉTON DE TECHO-BLOC 60 mm (2 3/8") MIN.
- B. JOINT EN SABLE POLYMÈRE FLEXLOCK
- C. LIT DE POSE (SABLE À BÉTON) 25 mm (1")
- D. GÉOTEXTILE 300 mm (12") DE LARGEUR BORD RELEVÉ
- E. LARGEUR EXCÉDENTAIRE ÉGALE À L'ÉPAISSEUR DE LA FONDATION
- F. GAZONNEMENT
- G. BORDURE RAFFINATO 180 mm DE TECHO-BLOC
- H. BORDURE DE PLASTIQUE
- I. CLOU
- J. FONDATION GRANULAIRE COMPACTÉE 0-20 mm (0-3/4")
- K. GÉOTEXTILE
- L. INFRASTRUCTURE

COUPE TYPE DE PAVÉS AVEC BORDURE RAFFINATO 180 mm



- A. PAVÉ DE BÉTON DE TECHO-BLOC 60 mm (2 3/8") MIN.
- B. JOINT EN SABLE POLYMÈRE FLEXLOCK
- C. LIT DE POSE (SABLE À BÉTON) 25 mm (1")
- D. GÉOTEXTILE 300 mm (12") DE LARGEUR BORD RELEVÉ
- E. LARGEUR EXCÉDENTAIRE ÉGALE À L'ÉPAISSEUR DE LA FONDATION
- F. GAZONNEMENT
- G. BORDURE RÖCKA DE TECHO-BLOC
- H. BORDURE DE PLASTIQUE
- I. CLOU
- J. FONDATION GRANULAIRE COMPACTÉE 0-20 mm (0-3/4")
- K. GÉOTEXTILE
- L. INFRASTRUCTURE

COUPE TYPE DE PAVÉS AVEC BORDURE RÖCKA



AVIGNON

DESCRIPTION: Bordure **TEXTURE*:** Ciselé (dessus) et sculpté (sur un côté) / Face Éclatée

Dessus de palette

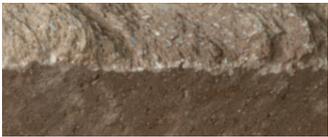
				A

Spécifications par palette



90 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	12 x 4 1/2 x 7	305 x 114 x 178
Couv. linéaire par palette	90 pi lin.	27,44 m lin.
Poids	2 785 lb	1 263 kg
Nombre de rangs	6	
Couv. linéaire par rang	15 pi lin.	4,57 m lin.



Ciselé et sculpté /
Face Éclatée*

Brun Châtaigne



Ciselé et sculpté /
Face Éclatée*

Gris Champlain

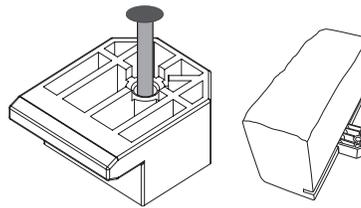


Ciselé et sculpté /
Face Éclatée*

Gris Calcaire

Système de retenue de bordure en plastique.

(clou non-inclus)



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Les bordures Avignon et Pietra sont pourvues d'un système de retenue en plastique pouvant être fixé avec un clou de 8" ou 10" (200 mm ou 250 mm).

La retenue de bordure s'insère facilement dans la rainure derrière le bloc et un clou de 8" ou 10" (200 mm ou 250 mm) retient le bloc en place.
Clous exclus.

Voir page 122 pour plus d'informations techniques.

* Ce produit fait l'objet d'une mise à jour de texture : de Ciselé à Face Éclatée. Les unités à texture Ciselée seront disponibles jusqu'à épuisement des stocks.



BOREALIS

DESCRIPTION: Bordure TEXTURE: Bois

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
 Dimension - Face (L x P x H)	48 x 7 3/4 x 6	1 219 x 197 x 152
Dimension - Arrière (L x P x H)	48 x 8 x 6	1 219 x 203 x 152
Couv. linéaire par palette	64 pi lin.	19,51 m lin.
Poids	3 042 lb	1 380 kg
Nombre de rangs	4	
Couv. linéaire par rang	16 pi lin.	4,88 m lin.

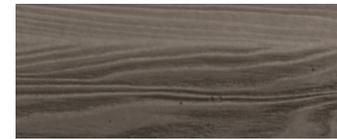
16 unités / palette

Dessus de palette

A

Pin Cendré

Bois



Brandy Noisette

Bois



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.

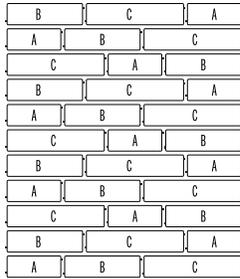
Voir page 122 pour plus d'informations techniques.



BRANDON

DESCRIPTION: Bordure TEXTURE: Ardoise

Dessus de palette



Ardoise Brun Châtaigne
Ardoise Gris Champlain
Ardoise Café Crema
Ardoise Gris Calcaire
Ardoise Noir Onyx

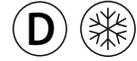
Spécifications par palette

		Impérial	Métrique
A		Dimension produit (L x P x H) A 8 7/8 x 3 15/16 x 7 1/16	225 x 100 x 180
		Dimension produit (L x P x H) B 12 3/16 x 3 15/16 x 7 1/16	325 x 100 x 180
44 unités / palette		Dimension produit (L x P x H) C 16 3/4 x 3 15/16 x 7 1/16	425 x 100 x 180
B		Couv. linéaire par palette	140,75 pi lin. / 42,90 m lin.
		Poids	3 513 lb / 1 593 kg
44 unités / palette		Nombre de rangs	4
C		Couv. linéaire par rang	35,19 pi lin. / 10,73 m lin.
44 unités / palette			

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 122 pour plus d'informations techniques.



PIETRA

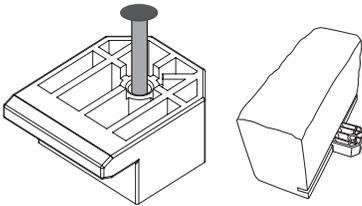
DESCRIPTION: Bordure **TEXTURE:** Face Éclatée et Antique

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
A 	Dimension produit (L x P x H) A	8 7/8 x 3 1/8 x 4 1/2	225 x 80 x 114
	Dimension produit (L x P x H) B	11 1/16 x 3 1/8 x 4 1/2	300 x 80 x 114
32 unités / palette	Dimension produit (L x P x H) C	14 3/4 x 3 1/8 x 4 1/2	375 x 80 x 114
B 	Couv. linéaire par palette	96 pi lin.	29,20 m lin.
	Poids	1 277 lb	579 kg
32 unités / palette	Nombre de rangs	4	
C 	Couv. linéaire par rang	24 pi lin.	7,32 m lin.

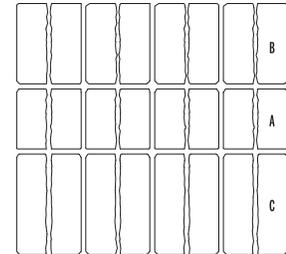
32 unités / palette

Système de retenue de bordure en plastique.

(clou non-inclus)



Dessus de palette



Brun Châtaigne

Face Éclatée et
Antique



Gris Champlain

Face Éclatée et
Antique



Gris Calcaire

Face Éclatée et
Antique



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 123 pour plus d'informations techniques.

Les bordures Avignon et Pietra sont pourvues d'un système de retenue en plastique pouvant être fixé avec un clou de 8" ou 10" (200 mm ou 250 mm).

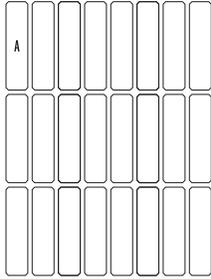
La retenue de bordure s'insère facilement dans la rainure derrière le bloc et un clou de 8" ou 10" (200 mm ou 250 mm) retient le bloc en place. Clous exclus.



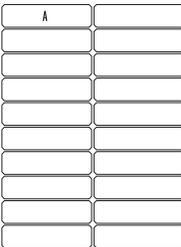
RAFFINATO 90 mm

DESCRIPTION : Bordure TEXTURE : Lisse ou Meulé

Dessus de palette - 90 mm Lisse



Dessus de palette - 90 mm Meulé



90 mm Lisse

Spécifications par palette



48 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	14 1/8 x 9 13/16 x 3 9/16	359 x 249 x 90
Couv. linéaire par palette	56,5 pi lin.	17,23 m lin.
Poids	1 548 lb	702 kg
Nombre de rangs	2	
Couv. linéaire par rang	28,27 pi lin.	8,62 m lin.

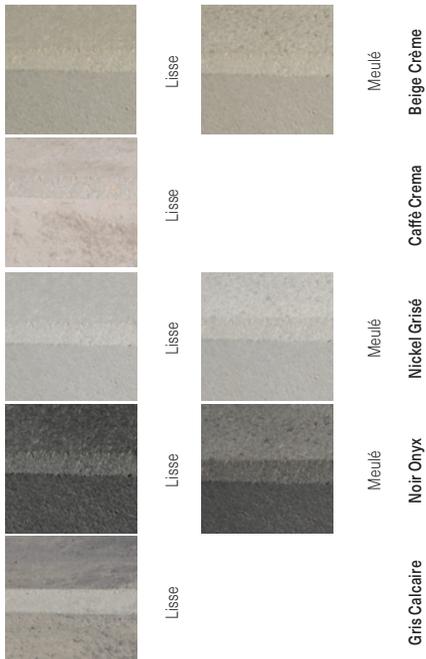
90 mm Meulé

Spécifications par palette



40 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	14 1/8 x 9 5/8 x 3 9/16	357 x 245 x 90
Couv. linéaire par palette	46,9 pi lin.	14,28 m lin.
Poids	1 559 lb	707 kg
Nombre de rangs	2	
Couv. linéaire par rang	23,43 pi lin.	7,14 m lin.

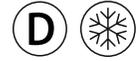


NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 123 pour plus d'informations techniques.

Meulé est sur commande seulement, avec un minimum de 500 pi² de Mur Raffinato Meulé. Dépôt requis.



RAFFINATO 180 mm

DESCRIPTION: Bordure TEXTURE: Lisse ou Meulé

180 mm Lisse

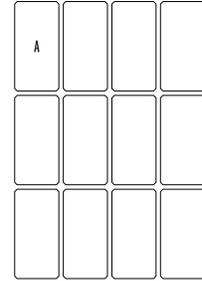
Spécifications par palette



24 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	14 1/8 x 9 1/8 x 7 1/8	359 x 249 x 180
Couv. linéaire par palette	28,3 pi lin.	8,62 m lin.
Poids	1 529 lb	694 kg
Nombre de rangs	2	
Couv. linéaire par rang	14,13 pi lin.	4,31 m lin.

Dessus de palette - 180 mm Lisse



180 mm Meulé

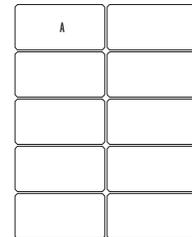
Spécifications par palette



20 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	14 1/8 x 9 5/8 x 7 1/8	357 x 245 x 180
Couv. linéaire par palette	23,4 pi lin.	7,14 m lin.
Poids	1 557 lb	706 kg
Nombre de rangs	2	
Couv. linéaire par rang	11,71 pi lin.	3,57 m lin.

Dessus de palette - 180 mm Meulé



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 124 pour plus d'informations techniques.

Meulé est sur commande seulement, avec un minimum de 500 pi² de Mur Raffinato Meulé. Dépôt requis.

Beige Crème

Lisse

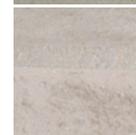


Meulé



Caffè Crema

Lisse



Nickel Grisé

Lisse

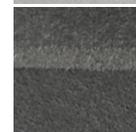


Meulé



Noir Onyx

Lisse



Meulé



Gris Calcaire

Lisse

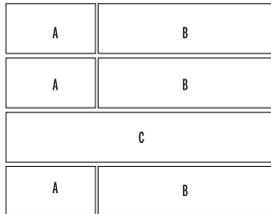




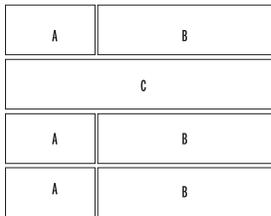
RÖCKA

DESCRIPTION: Bordure TEXTURE: Pierre Fossile

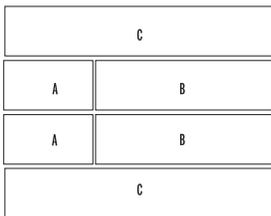
Dessus de palette - rangée 1



Dessus de palette - rangée 2



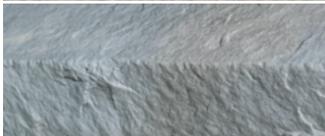
Dessus de palette - rangée 3



Pierre Fossile
Brun Chocolat



Pierre Fossile
Brun Rocaille



Pierre Fossile
Riviera

Spécifications par palette

		Impérial	Métrique	
A		Dimension - Dessus (L x P x H) A	13 ¼ x 7 ¾ x 6	337 x 197 x 152
		Dimension - Dessous (L x P x H) A	13 ¼ x 8 x 6	337 x 203 x 152
8 unités / palette	B	Dimension - Dessus (L x P x H) B	26 ½ x 7 ¾ x 6	673 x 197 x 152
		Dimension - Dessous (L x P x H) B	26 ½ x 8 x 6	673 x 203 x 152
B		Dimension - Dessus (L x P x H) C	39 ¾ x 7 ¾ x 6	1 010 x 197 x 152
		Dimension - Dessous (L x P x H) C	39 ¾ x 8 x 6	1 010 x 203 x 152
8 unités / palette	C	Couv. linéaire par palette	39,75 pi lin.	12,12 m lin.
		Poids	1 860 lb	844 kg
4 unités / palette		Nombre de rangs	3	
		Couv. linéaire par rang	13,25 pi lin.	4,04 m lin.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.

Voir page 124 pour plus d'informations techniques.



Borealis	P. 154	Prescott	P. 199
Brandon	P. 157	Raffinato	P. 207
Fascia Collection de mur	P. 170	Röcka	P. 220
Iconic Fascia	P. 171	Sandstone	P. 223
Rosemont Fascia	P. 172	Semma	P. 225
G-Force	P. 177	Skyscraper	P. 231
Graphix	P. 182	Travertina Brut	P. 237
Mini-Creta Architectural	P. 186		

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET GÉOMÉTRIQUES – MURETS EN BLOCS DE BÉTON SANS AFFAISSEMENT

CARACTÉRISTIQUES		ASTM C 1372	TECHO-BLOC
Résistance à la compression		3 000 lb/po ² [21 MPa] min.	5 050 lb/po ² [35 MPa] min.
Résistance aux cycles de gel / dégel Perte de masse		après 100 cycles 1 % (max.) ou,	après 100 cycles 1 % (max.) ou,
		après 150 cycles 1,5 % (max.)	après 150 cycles 1,5 % (max.)
Absorption d'eau		13 lb/pi ³ [208 kg/m ³] max	9 lb/pi ³ [144 kg/m ³] max.
Tolérances dimensionnelles ¹	longueur	± 1/8" [3 mm]	± 1/8" [3 mm]
	largeur	± 1/8" [3 mm]	± 1/8" [3 mm]
	hauteur	± 1/8" [3 mm]	± 1/8" [3 mm]

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET GÉOMÉTRIQUES – MURETS EN BLOCS DE BÉTON DE LA COLLECTION STONEDGE

CARACTÉRISTIQUES	
Résistance à la compression ¹	30 MPa min.
Rapport eau/liant	0,45 max.
Teneur en air ²	6 à 9%
Tolérances dimensionnelles ³	Hauteur: ± 5 mm (3/16 po) Longueur et largeur: ± 13 mm (1/2 po)

- Notes : 1. Selon la méthode d'essai CSA A23,2-9C
2. Selon la méthode d'essai CSA A23,2-4C
3. Les tolérances dimensionnelles ne s'appliquent pas aux surfaces architecturales.

CHARTES DES APPLICATIONS

PRODUIT	Profondeur (Nominale)		Inclinaison	Type de connecteur	Alignement		Murs de soutènement						Mur autoportant	Colonnes	Marches	Accessoires d'extérieurs	
	mm	po.			Mur droit	Mur courbe	Plage de hauteur typique(3)			Gravitaire		Renforcé par géogrille				Foyer	Îlot BBQ
							Muret jusqu'à 1,5-4,0 pi.	Moyenne hauteur jusqu'à 8-10 pi.	Grande hauteur 10 pi. et plus	Profondeur simple	Profondeur multiple						
BOREALIS	152	6	0°(1)(2)	-	X		X			X			X			X ⁽⁶⁾	X ⁽⁶⁾
BRANDON	250	9 13/16	0°; 4,4°(1)	Clé verticale en PEHD (courte)	X	X		X		X		X	X	X ⁽⁴⁾	X	X ⁽⁶⁾	X ⁽⁶⁾
FASCIA(8)	263	10 3/8	0°; 5,3°(1)	Clé horizontale en PEHD & Tenon	X		X			X		X	X	X	X		X ⁽⁶⁾
G-FORCE	290	11 3/8	3,9°	Clé verticale en PEHD (longue)	X	X			P	X		X		X ⁽⁴⁾	X	X ⁽⁶⁾	X ⁽⁶⁾
GRAPHIX	205 - 280	8 1/8 - 11	Variable	Clé horizontale en PEHD	X			X		X		X	X	X	X		X ⁽⁶⁾
MINI-CRETA	250	9 13/16	0°; 5,3°(1)	Clé horizontale en PEHD	X	X		X		X		X	X	X ⁽⁴⁾	X	X ⁽⁶⁾	X ⁽⁶⁾
PRESCOTT	250	9 13/16	0°; 4,5°(1)	Clé verticale en PEHD (courte)	X	X	X			X		X	X	X ⁽⁴⁾	X	X ⁽⁶⁾	X ⁽⁶⁾
RAFFINATO	249	9 13/16	0°; 4,4°(1)	Clé verticale en PEHD (courte)	X	X		X		X		X	X	X ⁽⁴⁾	X	X ⁽⁶⁾	X ⁽⁶⁾
RÖCKA	203	8	0°(1)(2)	-	X		X			X			X			X ⁽⁶⁾	X ⁽⁶⁾
SEMMA	279	11	0°; 7,6°(1)	Clé horizontale en PEHD	X	X			X	X		X	X	X ⁽⁴⁾	X	X ⁽⁶⁾	X ⁽⁶⁾
SKYSCRAPER (9)	590 - 1220	23 1/4 - 48 1/8	0,8°; 12,7°	Connecteur en béton préfabriqué	X	X			X		X						
TRAVERTINA BRUT	202	7 1/8	0°; 5,2°(1)	Clé verticale en PEHD (courte)	X		X			X			X	X ⁽⁴⁾	X		X ⁽⁶⁾

(1) Pour un mur vertical (0°), il est recommandé d'appliquer une légère pente positive en inclinant la surface supérieure de l'assise de nivellement (fondation granulaire) de l'avant vers l'arrière. Cela viendra atténuer la rotation éventuelle du mur vers l'avant pendant ou après son installation.

(2) Au lieu de l'inclinaison de l'assise de nivellement, un décalage minimum de 6 mm (1/4 po) par rangée pourrait être utilisé à la place.

(3) Ces plages de hauteur typiques peuvent nécessiter une installation avec géogrilles. Contactez notre Service Technique pour obtenir de l'assistance.

(4) Modules coin/colonne vendus séparément.

(5) Plan d'installation disponible.

(6) Ensembles (non préassemblés) disponibles.

(7) Ensembles préassemblés disponibles.

(8) Les produits de mur Fascia incluent les collections de murs Iconic et Rosemont Fascia.

(9) Installation mécanique requise.

GUIDE D'INSTALLATION

CARACTÉRISTIQUES DES MURETS DE SOUTÈNEMENT GRAVITAIRES – RÉSIDENTIEL

Le tableau ci-dessous fournit des informations générales sur nos murets pour les applications de jardin résidentiel en fonction de conditions optimales (voir la Note 2 ci-dessous). Communiquez avec notre département de Service Technique si votre projet nécessite un mur plus haut, si les conditions ne sont pas optimales ou pour des applications commerciales.

TYPE DE BLOC	HAUTEUR TOTALE MAXIMALE (INCLUANT LA PARTIE ENFOUÏE) SANS SURCHARGE NI TALUS												LARGEUR MINIMALE DE LA COLONNE DE DRAINAGE		RAYON MINIMUM	
	INCLINÉ						VERTICAL									
	ANGLE		RETRAIT		HAUTEUR		ANGLE		RETRAIT		HAUTEUR					
	(°)	mm	po	RANGS	mm	po	(°)	mm	po	RANGS	mm	po				
BOREALIS	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0	3	457	18	400	16	-	-
BRANDON 90 mm	4,4	7,0	¼	8	720	28	0,0	0,0	0	6	540	21	350	14	2,3	7'-6"
BRANDON 180 mm	4,4	14,0	½	4	720	28	0,0	0,0	0	3	540	21	350	14	2,3	7'-6"
FASCIA[4]	5,3	14,0	½	5	750	30	0,0	0,0	0	4	600	24	350	14	-	-
GRAPHIX	VARIABLE			8	600	24	-	-	-	-	-	-	350	14	-	-
G FORCE	3,9	14,0	½	4	813	32	-	-	-	-	-	-	300	12	3,0	9'-10"
MINI-CRETA 3"	5,3	7,0	¼	10	750	30	0,0	0,0	0	8	600	24	350	14	2,1	7'-0"
MINI-CRETA 6"	5,3	14,0	½	5	750	30	0,0	0,0	0	4	600	24	350	14	2,1	7'-0"
PRESCOTT 2,25"	4,5	4,5	¾	14	800	32	0,0	0,0	0	12	686	27	350	14	1,6	5'-2"
PRESCOTT 4,5"	4,5	9,0	¾	7	800	32	0,0	0,0	0	6	686	27	350	14	1,6	5'-2"
RAFFINATO 90 mm	4,4	7,0	¼	8	720	28	0,0	0,0	0	6	540	21	350	14	2,6	8'-6"
RAFFINATO 180 mm	4,4	14,0	½	4	720	28	0,0	0,0	0	3	540	21	350	14	2,6	8'-6"
RÖCKA	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0	3	457	18	400	16	-	-
SEMMA	7,6	20,0	1¾	6	900	35	0,0	0,0	0	4	600	24	330	13	2,1	7'-0"
SKYSCRAPER	12,7	68,5	2 11/16	VOIR LA CHARTE DE CONCEPTION SKYSCRAPER			0,8	4,5	¾	VOIR LA CHARTE DE CONCEPTION SKYSCRAPER			300	12	COUBE INTÉRIEURE 5,5 18'-0" COUBE EXTÉRIEURE 11,0 36'-1"	
TRAVERTINA BRUT	5,2	14,0	½	5	762	30	0,0	0,0	0	4	610	24	400	16	-	-

- [1] La hauteur totale du mur n'inclut pas l'épaisseur du bloc de couronnement. La hauteur totale du mur correspond à la distance verticale entre le dessus de l'assise de nivellement (fondation granulaire) et le dessus du rang des blocs le plus élevé.
- [2] Cette charte a été préparée selon les conditions optimales suivantes : (i) Le de sol retenu est de type gravier avec un angle de frottement interne de 36 degrés; (ii) Il n'y a aucune présence de charge appliquée ou de pente au-dessus du mur; et (iii) Un système de drainage adéquat est établi.
- [3] Le rayon minimal est mesuré du centre du cercle à la face extérieure du mur. Il correspond au rang le plus bas dans une courbe intérieure et au rang le plus élevé dans une courbe extérieure.
- [4] Les produits de mur Fascia incluent les collections de murs Iconic et Rosemont Fascia.

GUIDE D'INSTALLATION

SOMMAIRE DES CARACTÉRISTIQUES

TYPE DE MURET	MURS DOUBLE-FACE (AUTOPORTANTS)						COLONNES				
	HAUTEUR MAXIMALE HORS-SOL [2,3]		RAYON MINIMUM [4]				HAUTEUR MAXIMALE ADMISSIBLE [2,3,5]				
			Intérieur		Extérieur		Hors-sol		Total		
	mm	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm	po	
BOREALIS	612	24"	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BRANDON 90 mm [6]	750	29 7/16"	153,8	61"	178,8	70"	930	36 1/2"	108,0	42 1/2"	
BRANDON 180 mm [6]	750	29 7/16"	153,8	61"	178,8	70"	930	36 1/2"	108,0	42 1/2"	
FASCIA COLLECTION DE MURS [7]	600	23 1/2"	-	-	-	-	750	29 7/16"	900	35 7/16"	
GRAPHIX	600	23 1/2"	-	-	-	-	105,0	41 1/4"	120,0	47 1/4"	
G-FORCE	-	-	-	-	-	-	106,9	42"	121,9	48"	
MINI-CRETA 3" [6]	750	29 7/16"	907	36"	115,8	46"	105,0	41 1/4"	120,0	47 1/4"	
MINI-CRETA 6" [6]	750	29 7/16"	907	36"	115,8	46"	105,0	41 1/4"	120,0	47 1/4"	
PRESCOTT 2,25" [6]	650	25 1/2"	863	34"	111,4	44"	993	39"	114,3	45"	
PRESCOTT 4,5" [6]	650	25 1/2"	863	34"	111,4	44"	993	39"	114,3	45"	
RAFFINATO 90 mm [6]	750	29 7/16"	225,9	89"	251,0	99"	930	36 1/2"	108,0	42 1/2"	
RAFFINATO 180 mm [6]	750	29 7/16"	225,9	89"	251,0	99"	930	36 1/2"	108,0	42 1/2"	
RÖCKA	612	24"	-	-	-	-	-	-	-	-	
SEMMMA [6]	750	29 7/16"	519	20"	807	32"	105,0	41 1/4"	120,0	47 1/4"	
TRAVERTINA BRUT [6]	612	24"	-	-	-	-	917	36"	106,7	42"	

- [1] Les murets de soutènement verticaux sont construits sans inclinaison ou retrait.
- [2] La hauteur indiquée ne tient pas compte de l'épaisseur du bloc de couronnement.
- [3] - La hauteur totale correspond à la distance verticale mesurée à partir du haut de l'assise granulaire jusqu'au sommet du mur.
- La hauteur hors-sol correspond à la distance verticale mesurée à partir du sol fini au bas du mur jusqu'au sommet du mur.
Elle ne tient pas compte de la partie enfouie du mur sous le niveau du sol fini (fiche).
- [4] Le rayon minimum du mur double-face (autoportant) est basé sur le module biseauté le plus court.
- [5] La hauteur maximale ne correspond pas nécessairement à la quantité des blocs dans une palette.
- [6] Les modules pour les colonnes sont vendus séparément.
- [7] Les produits de mur Fascia incluent les collections de murs Iconic et Rosemont Fascia.

GUIDE D'INSTALLATION

ASSISTANCE À LA CONCEPTION PRÉLIMINAIRE - FORMULAIRE DE DEMANDE POUR LES PROFESSIONNELS ET ENTREPRENEURS DE LA CONSTRUCTION

Techo-Bloc peut vous aider dans la conception préliminaire des murs de soutènement. Toutefois, toute conception préliminaire ne doit être faite que pour évaluer la pertinence d'ajouter un mur à un projet donné ou à des fins d'estimations de coûts budgétaires. Pour la préparation du devis final, veuillez retenir les services d'un ingénieur local.

Représentant de Techo-Bloc: _____ Date: _____

Type de client: Architecte paysagiste Ingénieur Entrepreneur Autre: _____ Êtes-vous un Techo-Pro? Oui Non _____

1. INFORMATION GÉNÉRALE SUR LE PROJET

Titre du projet: _____ Adresse: _____

Contact: _____ Courriel: _____ Ville: _____

Entreprise: _____ Téléphone: _____ Province: _____

2. SPÉCIFICATION DU MUR

Type: Industriel Commercial Institutionnel Résidentiel _____ Date d'information requise: _____

Code postal: _____
Système de mesures (métrique ou impérial): _____

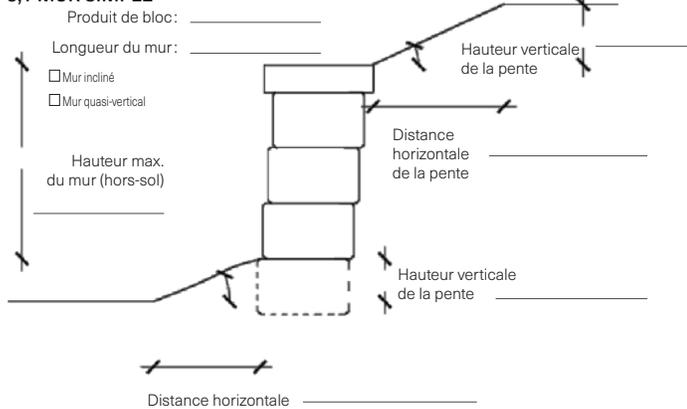
2,1 CONSIDÉRATIONS SPÉCIALES _____

Espace disponible à l'arrière du mur: _____

Portion du mur autoportant: _____

3. INFORMATION GÉNÉRALE SUR LE MUR

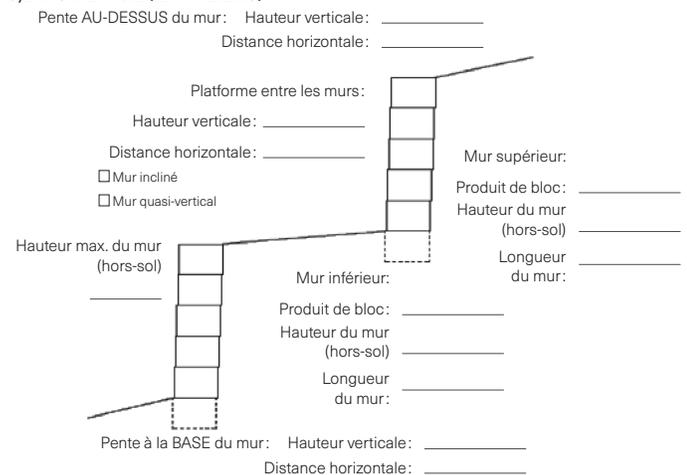
3,1 MUR SIMPLE



*Inclure seulement la portion de soutènement du mur. La portion du mur autoportant doit être incluse dans la section 2,1 considérations spéciales.

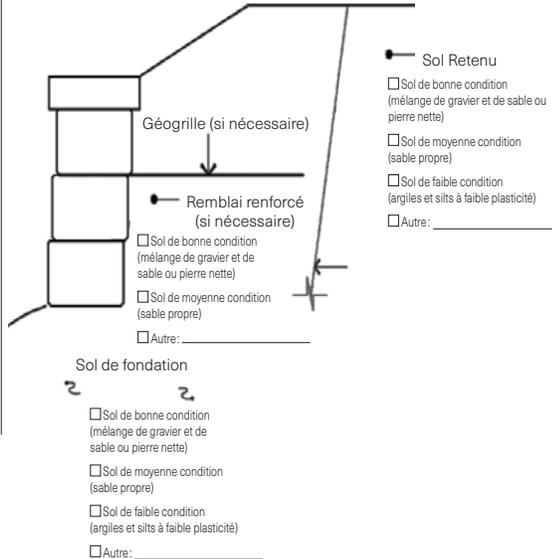
**Si un plan de nivellement est disponible, ajoutez-le à votre demande (les plans doivent montrer l'emplacement du mur, les lignes de nivellement et les charges). Autrement, des croquis clairs et nets doivent être fournis.

3,2 MUR ÉTAGÉ (EN PALIERS)



4. TYPE DE SOL

Si un rapport de sol est disponible, incluez-le avec votre demande.



5. SURCHARGE AU DESSUS DU MUR

TYPE DE SURCHARGE (CHARGE)	DISTANCE DU MUR
<input type="checkbox"/> ROUTE	_____
<input type="checkbox"/> STATIONNEMENT / ALLÉE POUR VÉHICULES LOURDS	_____
<input type="checkbox"/> STATIONNEMENT / ALLÉE POUR VÉHICULES LÉGERS	_____
<input type="checkbox"/> PISCINE	_____
<input type="checkbox"/> AIRE PAVÉE (PATIO)	_____
<input type="checkbox"/> GAZONNEMENT	_____
<input type="checkbox"/> AUTRE	_____

CHARTE DES COMPATIBILITÉS

Murs & Colonnes	Couronnements																				
	Architectural	Brandon	Arrondi	Arrondi Grande	Graphix	Limestone	Piedimonte	Piedimonte 28" x 28"	Portofino	Raffinato 60 mm	Raffinato 90 mm	Sandstone	Sandstone Arrondi	Sandstone Recouvrement	Terrazzo	Terrazzo Arrondi	Travertina Brut 14" x 28"	York	York 28" x 28"	York 32" x 32"	
Borealis (aucun couronnement nécessaire)																					
Brandon 90 & 180 mm		x	x	x		x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Brandon 90 & 180 mm Colonne						x		x		x	x	x					x		x		
Fascia - Collection de mur simple-face	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Fascia - Collection de mur double-face									x												
G-Force						x	x	x		x	x	x				x	x	x			
Graphix						x	x	x		x	x	x			x	x	x	x			
Mini-Creta Collection	x	x	x	x		x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Mini-Creta Colonne 24" Collection						x		x		x	x	x					x		x		
Prescott Collection						x	x		x	x	x	x			x	x	x	x	x		
Prescott Colonne Collection						x		x		x	x	x					x		x		
Raffinato Collection					x	x	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Raffinato Colonne Collection						x		x		x	x	x					x				
Röcka (aucun couronnement nécessaire)																					
Semma	x	x	x		x	x	x		x	x	x	x			x	x	x	x	x		
Semma Colonne						x				x		x					x				x
Skyscraper						x				x	x	x			x	x	x				
Travertina Brut	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Travertina Brut Colonne						x				x	x	x					x		x		

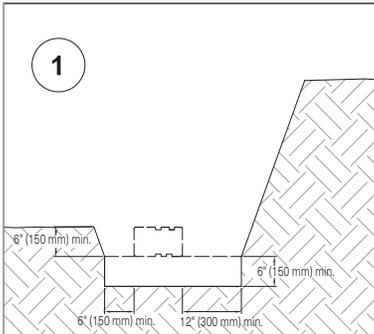
NOTE: Les agencements de ce tableau ne sont pas exhaustifs. D'autres combinaisons sont possibles.

Applications	Couronnements																									
	Architectural	Bali Travertina Brut	Brandon	Arrondi	Arrondi Grande	Graphix	Limestone	Piedimonte 14" x 30"	Piedimonte 28" x 28"	Portofino	Raffinato 60 mm	Raffinato 90 mm	Sandstone	Sandstone Arrondi	Sandstone Recouvrement	Terrazzo	Terrazzo Arrondi	Travertina Brut 14" x 28"	York cour. mur 16", 32", 48"	York 14" x 48"	York 24" x 36"	York 28" x 28"	York 32" x 32"	Blu 45 mm	Venetian	
Marche	x		x	x	x	x	x		x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x						
Système de recouvrement de béton															x										x	x
Contour de piscine		x		x	x			x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x							
Mur simple-face	x		x	x	x	x	x		x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x						
Mur double-face	x					x	x		x	x	x	x						x	x	x						
Comptoir							x	x										x				x	x			
Colonne								x		x								x					x			

GUIDE D'INSTALLATION

MURS DE SOUTÈNEMENT

PROCÉDURE D'INSTALLATION



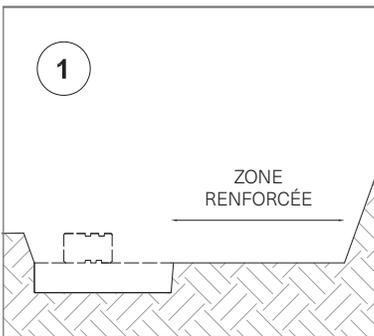
01 EXCAVATION

- Vérifiez l'emplacement des structures et servitudes existantes avant le début des travaux d'excavation.
- Creusez une tranchée dont la profondeur sera déterminée par l'épaisseur de la fondation granulaire et de l'enfouissement du mur.
- Prévoyez une épaisseur d'au moins 150 mm (6") pour la fondation granulaire et calculez qu'au moins 10 % de la hauteur du mur devra être enfouie dans le sol. Dans tous les cas, l'enfouissement du mur ne doit pas être inférieur à 150 mm (6").
- Quant à la largeur de la tranchée, prévoyez un espace d'au moins 150 mm (6") à l'avant du mur et 300 mm (12") à l'arrière du mur. Compactez et nivelez le fond de l'excavation.



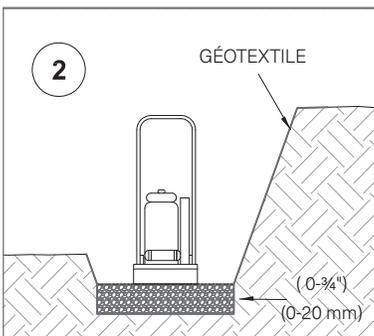
POUR LES MURS RENFORCÉS DE GÉOGRILLE

L'excavation doit se faire en tenant compte également de la longueur d'encastrement de la géogrille.



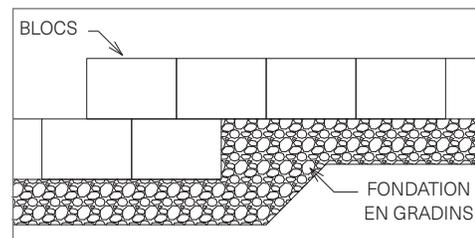
02 FONDATION

- Nivelez et compactez le sol d'infrastructure et recouvrez ensuite le fond et l'arrière de la tranchée d'un géotextile. Prolongez le géotextile vers le dos de l'excavation et éventuellement par-dessus le remblai de drainage une fois en place près du haut du mur.
- Ensuite, étendez dans cette tranchée de la pierre de 0-20 mm (0-3/4") ou de la pierre nette 20 mm (3/4") et effectuez le compactage à l'aide d'une pilonneuse « jumping jack » ou d'une plaque vibrante, et assurez-vous que la surface est nivelée adéquatement. La fondation granulaire compactée doit avoir au moins 150 mm (6") d'épaisseur.



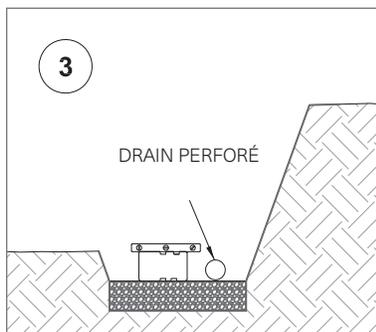
NOTE POUR LES FONDATIONS EN GRADIN

Un mur construit sur un terrain incliné requiert des fondations en gradins, et pour les fortes pentes, plusieurs gradins pourraient s'imposer. L'installation devrait commencer par le niveau le plus bas. Chacun des gradins doit présenter un parcours horizontal de niveau et la distance verticale séparant les gradins successifs doit équivaloir à la hauteur d'un bloc.



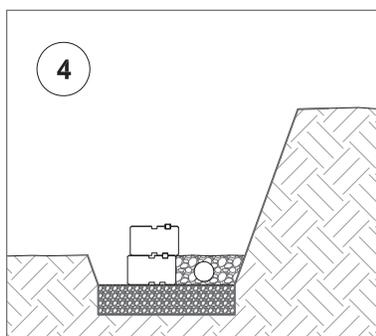
GUIDE D'INSTALLATION

MURS DE SOUTÈNEMENT



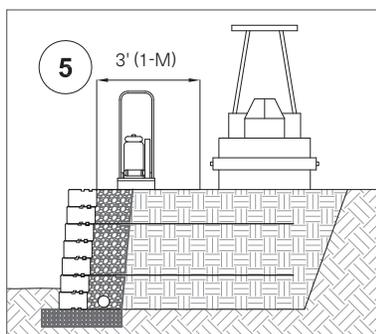
03 INSTALLATION DE LA PREMIÈRE RANGÉE

- Placez la première rangée de blocs de même hauteur sur la fondation compactée selon le tracé déterminé. Vérifiez l'alignement et le niveau dans toutes les directions et assurez-vous que tous les blocs sont entièrement en contact avec la fondation granulaire et bien appuyés.
- Placez la surface exposée des blocs côte à côte. Aucun espace ne doit être laissé entre les faces exposées des blocs adjacents.
- À l'arrière du mur et sur la fondation compactée, installez un drain perforé de 100 mm (4") de diamètre. Raccordez ce drain au système de drainage existant de façon à évacuer l'eau accumulée à l'arrière du mur.



04 REMBLAYAGE

Remplissez l'arrière du mur et l'espace entre l'arrière des blocs avec de la pierre nette de 20 mm (3/4"). Utilisez un minimum de 300 mm (12") de pierre nette derrière les blocs, mais non moins que 610 mm (24") de la face du mur. Nivelez et tassez légèrement la pierre. Pour les blocs ayant des cavités, celles-ci doivent aussi être remplies de pierre nette.



05 RANGÉES SUIVANTES

- Nettoyez le dessus de chaque bloc avant la pose de la rangée suivante. Selon le type de bloc, installez les connecteurs sur chaque bloc.
- Placez les rangées suivantes en remblayant à l'arrière du mur, tous les 200 mm (8") au maximum, comme à l'étape 4.
- Assurez-vous que les rangées suivantes sont installées de manière à ce que le bord de chaque bloc posé soit aligné avec le milieu du bloc de la rangée du dessous. (en quinconce)

POUR LES MURS RENFORCÉS DE GÉOGRILLE



Au niveau où sera déroulée la géogrid, rabattez le géotextile sur la pierre nette. Placez la géogrid selon le type, le niveau et la longueur appropriés. Positionnez la géogrid selon la direction principale de renforcement perpendiculaire au mur.

La géogrid doit être continue tout au long de sa longueur d'encastrement. La jonction dans la direction principale de renforcement n'est pas permise. La géogrid doit être installée horizontalement sur le remblai compacté et la rangée de blocs précédente. Positionnez les connecteurs sur la géogrid et installez la rangée de blocs suivante. Tendez bien la géogrid et maintenez-la tendue à l'aide de piquets ou de tiges. Reprenez avec une nouvelle section de géotextile et placez le remblai renforcé directement derrière le remblai de drainage. Remplissez et compactez à la hauteur des blocs.

L'équipement lourd ne doit pas être utilisé à moins de 1 m (3') de l'arrière des blocs.

L'équipement de construction ne doit pas circuler directement sur la géogrid. Reprenez les différentes étapes d'installation.

06 FINITION

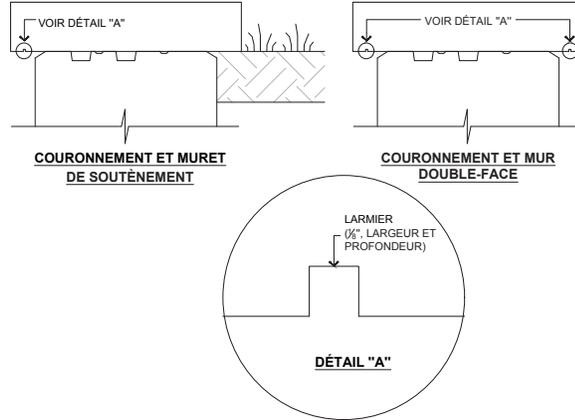
Placez la rangée des unités de couronnement (si nécessaire) ou la dernière rangée de blocs pour le parachèvement du mur. Les unités de couronnement ou la dernière rangée de blocs doivent être fixées aux blocs sous-jacents à l'aide d'un adhésif à béton et elles doivent être installées sans espacement entre les unités.

GUIDE D'INSTALLATION

MURS DE SOUTÈNEMENT

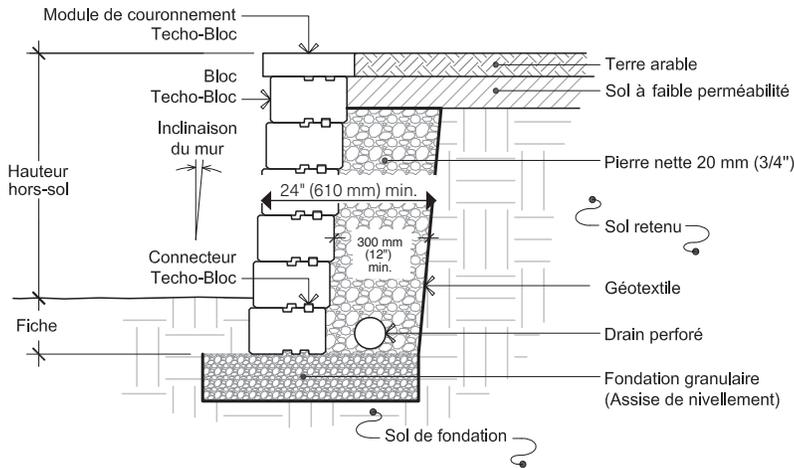
COURONNEMENT - LARMIER

Bien que facultative, un larmier en-dessous des couronnements est bénéfique pour réduire le risque de laisser des traces d'eau et des taches sur la surface d'un muret (de soutènement ou double-face). Ainsi, l'eau de pluie s'écoulera sous le couronnement, atteindra le larmier et tombera directement au sol, au lieu de continuer à couler sous le couronnement et puis le long du mur.



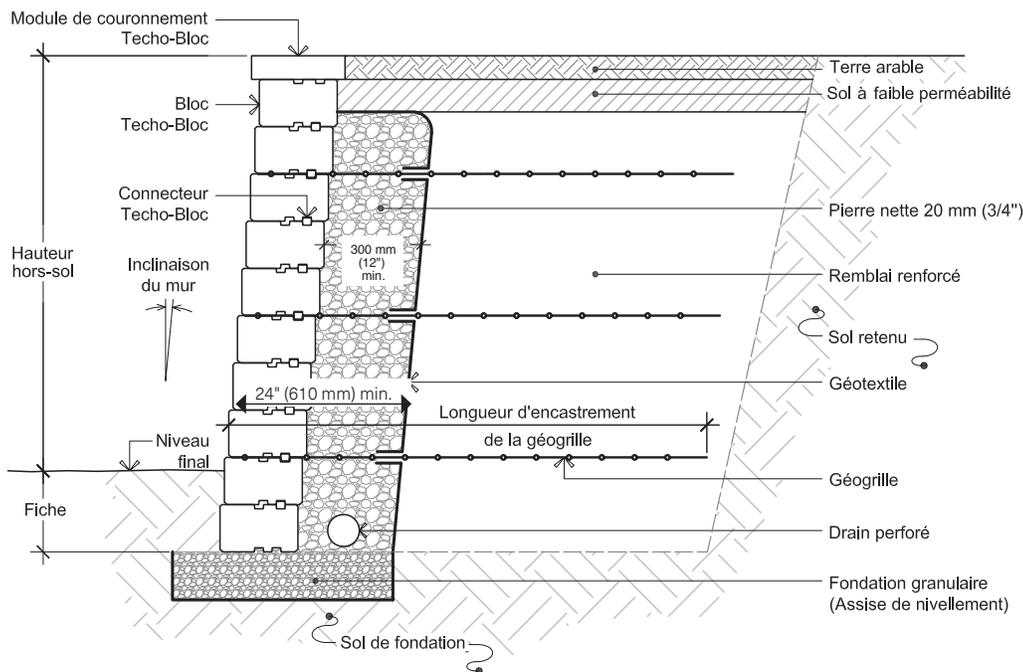
MUR GRAVITAIRE

Coupe transversale type



MUR RENFORCÉ PAR GÉOGRILLES

Coupe transversale type



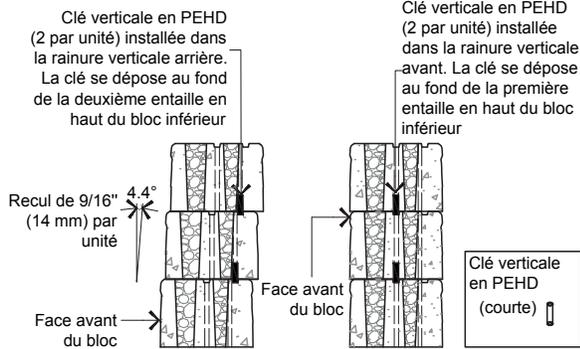
GUIDE D'INSTALLATION

MURS DE SOUTÈNEMENT SYSTÈME D'ANCRAGE

BRANDON 180 mm

MUR INCLINÉ

MUR VERTICAL

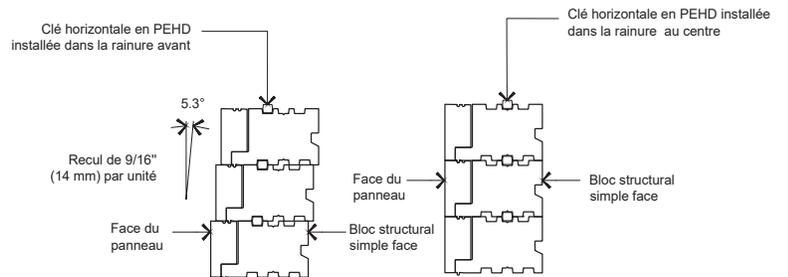


BRANDON 180 mm EST ÉQUIVALENT À DEUX FOIS LE BRANDON 90 mm

COLLECTION MUR FASCIA

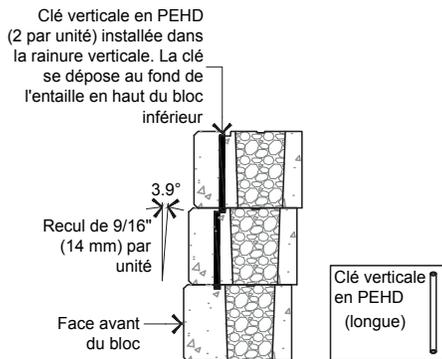
MUR INCLINÉ

MUR VERTICAL



G-FORCE

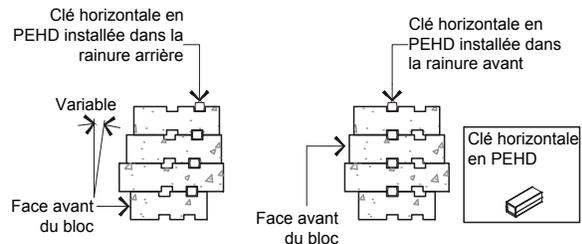
MUR INCLINÉ



GRAPHIX

MUR INCLINÉ

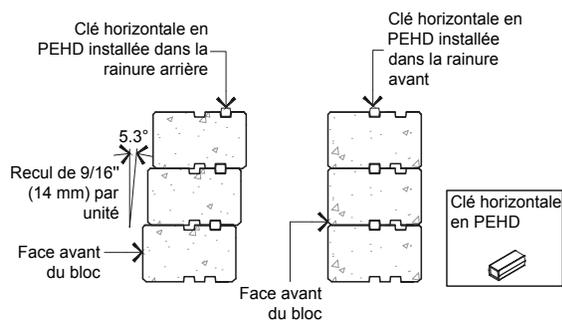
MUR AUTOPORTANT



MINI-CRETA 6"

MUR INCLINÉ

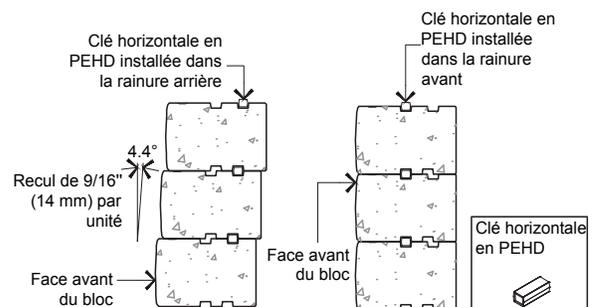
MUR VERTICAL



PRESCOTT 4,5"

MUR INCLINÉ

MUR VERTICAL



GUIDE D'INSTALLATION

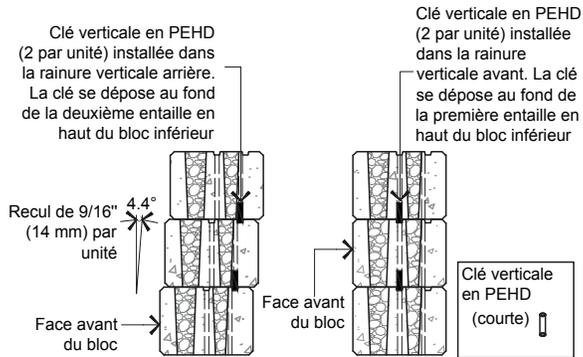
MURS DE SOUTÈNEMENT

SYSTÈME D'ANCRAGE

RAFFINATO 180 mm

MUR INCLINÉ

MUR VERTICAL

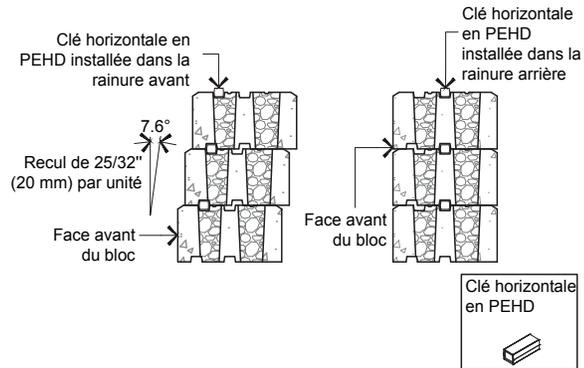


RAFFINATO 180 mm EST ÉQUIVALENT À DEUX FOIS LE RAFFINATO 90 mm

SEMMA

MUR INCLINÉ

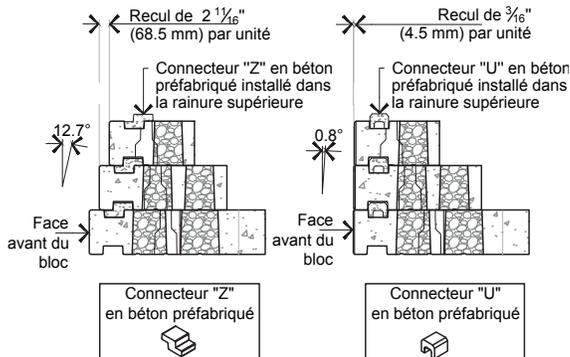
MUR VERTICAL



SKYSCRAPER

MUR INCLINÉ

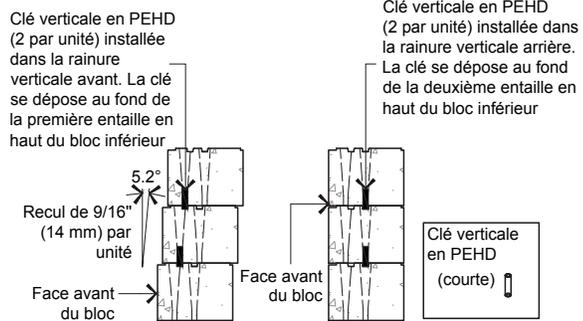
MUR VERTICAL



TRAVERTINA BRUT

MUR INCLINÉ

MUR VERTICAL



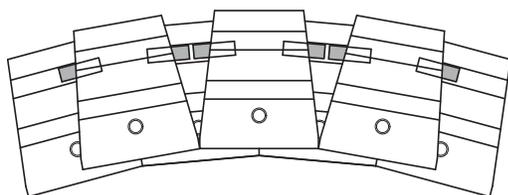
GUIDE D'INSTALLATION

MURS DE SOUTÈNEMENT

SYSTÈME D'ANCRAGE | MUR COURBE

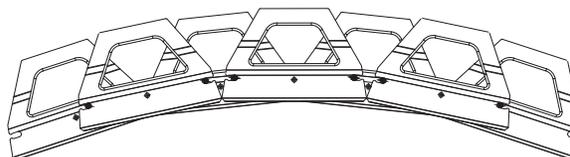
CLÉS HORIZONTALES EN PEHD

Lorsque vous réalisez des courbes intérieures à l'aide des clés horizontales en PEHD et qu'elles sont placées dans la rainure arrière, vous devez installer deux connecteurs à chaque bloc, tel qu'illustré.



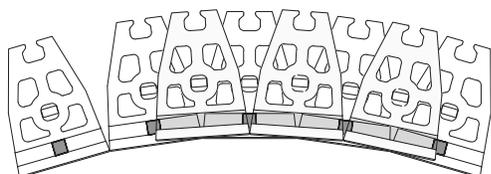
CLÉS VERTICALES EN PEHD

Lorsque vous réalisez des courbes à l'aide des clés verticales en PEHD, ajustez les connecteurs et les blocs sur le terrain afin d'obtenir la courbe désirée.



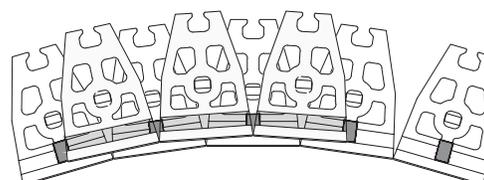
CONNECTEUR "U" EN BÉTON PRÉFABRIQUÉ

Lorsque vous réalisez des courbes intérieures à l'aide des connecteurs "U" en béton préfabriqué, placez un connecteur au centre de chaque bloc de la rangée inférieure, ensuite ajustez les connecteurs et les blocs sur place pour atteindre la courbe désirée.



CONNECTEUR "Z" EN BÉTON PRÉFABRIQUÉ

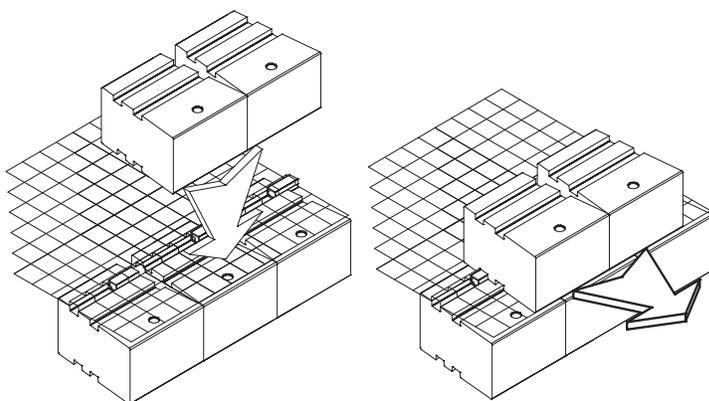
Lorsque vous réalisez des courbes intérieures à l'aide des connecteurs "Z" en béton préfabriqué, placez un connecteur au centre de chaque bloc de la rangée inférieure, ensuite ajustez les connecteurs et les blocs sur place pour atteindre la courbe désirée.



SYSTÈME D'ANCRAGE | MUR AVEC GÉOGRILLE

CLÉS HORIZONTALES EN PEHD

Lors de l'utilisation des clés horizontales en PEHD, avec la géogrille, celle-ci doit être placée par-dessus les connecteurs. Les clés seront donc insérées dans les rainures appropriées avant la géogrille. Après avoir placé la géogrille, avancez le bloc de la rangée supérieur vers l'avant, de manière à ce qu'il vienne toucher les connecteurs et faire en sorte que le système est verrouillé.

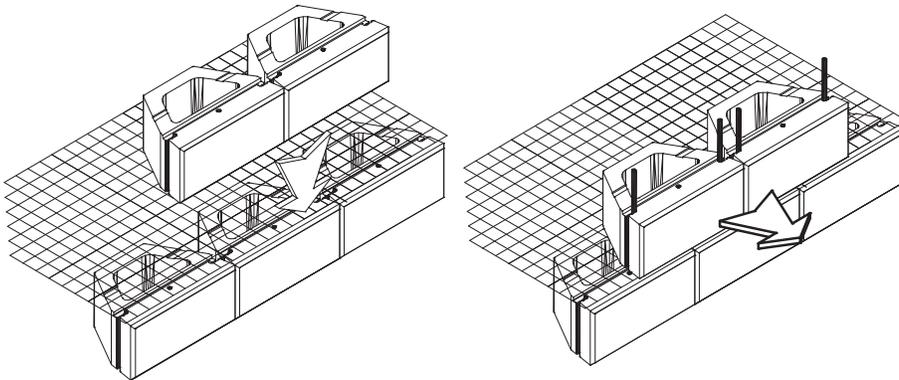


GUIDE D'INSTALLATION

MURS DE SOUTÈNEMENT

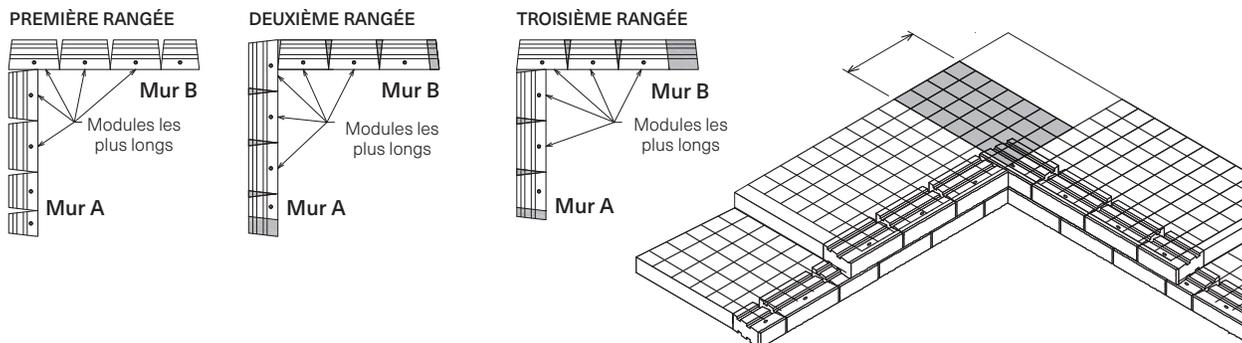
Clés verticales en PEHD

Lors de l'utilisation des clés verticales en PEHD, la géogrille doit être placée au-dessus de la rangée inférieure. Les clés doivent être insérées dans les rainures verticales des blocs supérieurs et doivent se déposer au fond de l'entaille en haut du bloc inférieur et non sur la géogrille. Après avoir placé le bloc de la rangée supérieure et avoir inséré les connecteurs, avancez le bloc vers l'avant pour verrouiller le système.

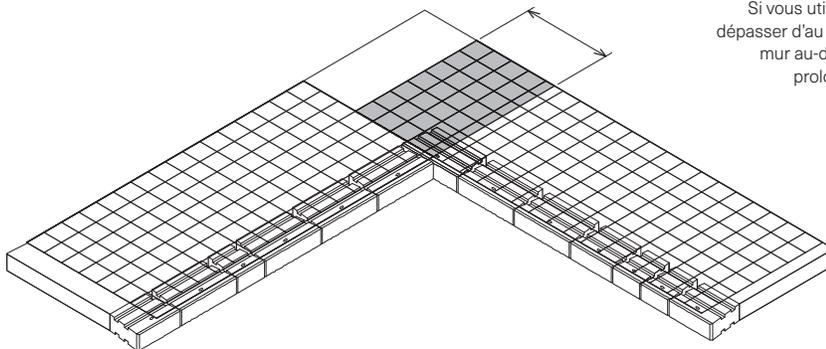


COIN INTÉRIEUR

Lors de la construction d'un mur ayant un coin intérieur, commencez l'installation du mur par le coin et continuez à partir de ce point l'installation dans les deux directions. Pour former un coin, utilisez les modules les plus longs (tel qu'illustré ci-dessous). Installez le mur B en le prolongeant au-delà du mur A, de manière à ce que l'extrémité du mur B soit alignée avec l'arrière du mur A. Pour les rangées suivantes, alternez tout simplement entre la prolongation du mur A et celle du mur B.



Si vous utilisez de la géogrille, celle-ci doit dépasser d'au moins 25 % la hauteur totale du mur au-delà du coin intérieur. Alternez le prolongement de la géogrille sur les prochaines couches.

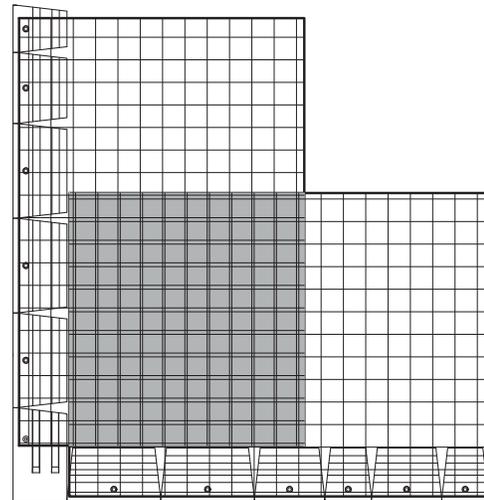
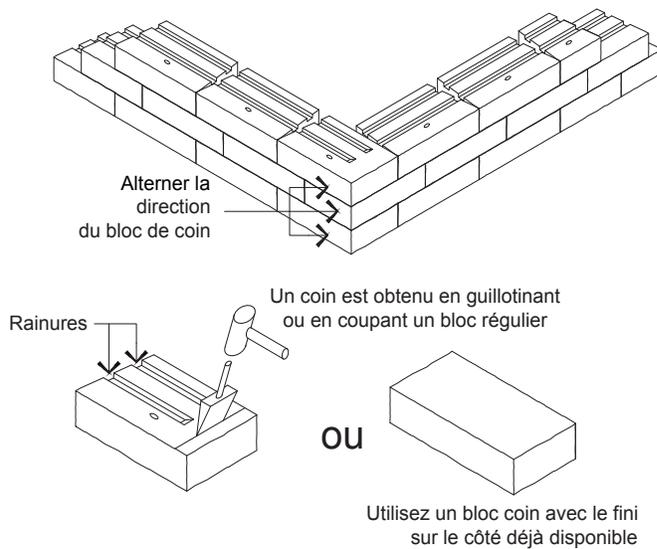


GUIDE D'INSTALLATION

MURS DE SOUTÈNEMENT

COIN EXTÉRIEUR

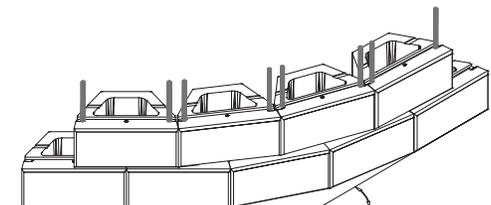
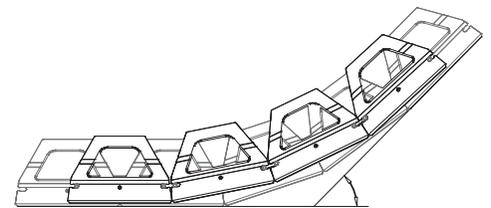
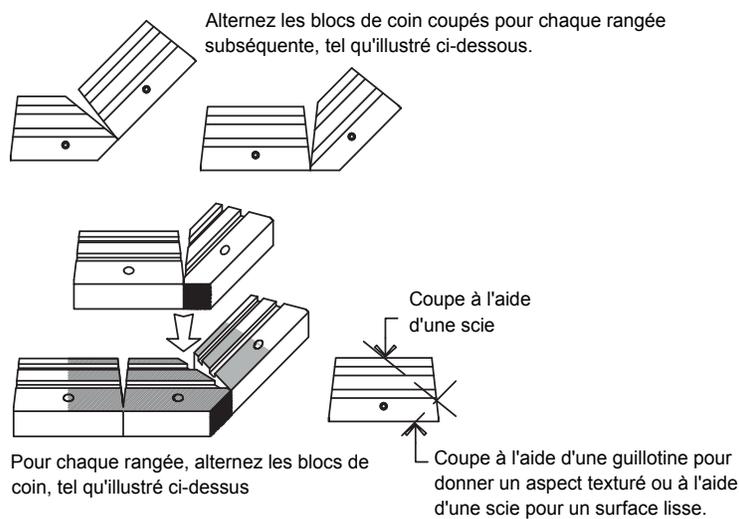
Comme pour un mur avec coin intérieur, commencez l'installation du mur par le coin et continuez, à partir de ce point, l'installation dans les deux directions. Pour chaque rangée subséquente, alternez la direction du bloc de coin et fixez le bloc de coin au bloc du dessous en utilisant une colle à béton.



Si vous installez la géogrille, prévoyez au moins 75 mm (3") de remblai entre les couches de géogrille lorsqu'elles se chevauchent.

COIN OBLIQUE

Pour obtenir un coin extérieur oblique, utilisez les modules les plus longs. Alternativement, le coin peut être substitué par une courbe.



Note: La surface coupée peut différer de la surface d'origine

Note: Ajuster les blocs et les clés sur le terrain pour obtenir l'angle désiré.

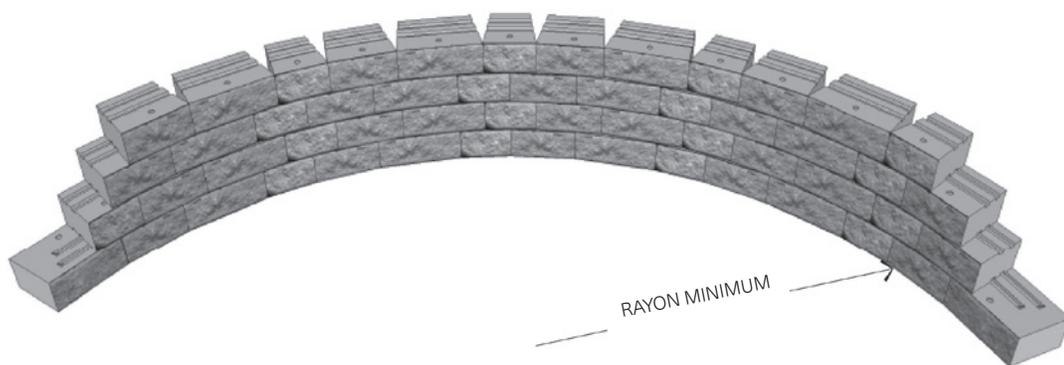
GUIDE D'INSTALLATION

MURS DE SOUTÈNEMENT

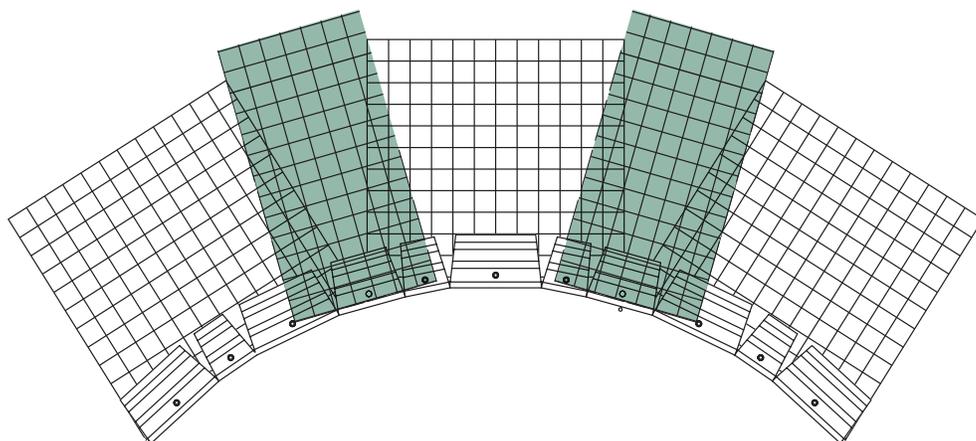
COURBE INTÉRIEURE

Le système de murs de soutènement Techo-Bloc vous permet la réalisation de murs présentant une courbe extérieure ou intérieure. Ces courbes peuvent être réalisées sans requérir la coupe de blocs. Pour cela, vous devrez réaliser les courbes, en respectant le rayon minimum spécifié par Techo-Bloc.

Pour l'érection d'un mur avec une courbe intérieure, entreprendre la construction du mur en commençant par le centre de la courbe et en alternant la pose des blocs vers la gauche puis vers la droite, à partir du bloc central. Si la construction du mur se fait avec un retrait (mur incliné), alors chaque rangée de blocs sera décalée vers l'arrière pour que la courbe devienne plus grande. Le rayon minimum est donc celui de la première rangée.



Si vous utilisez de la géogrille, celle-ci devra couvrir 100 % de la surface du contour de la courbe. Pour y parvenir, vous devrez utiliser des couches supplémentaires de géogrille sur la prochaine rangée de blocs afin de combler les vides (tel qu'illustré en vert).

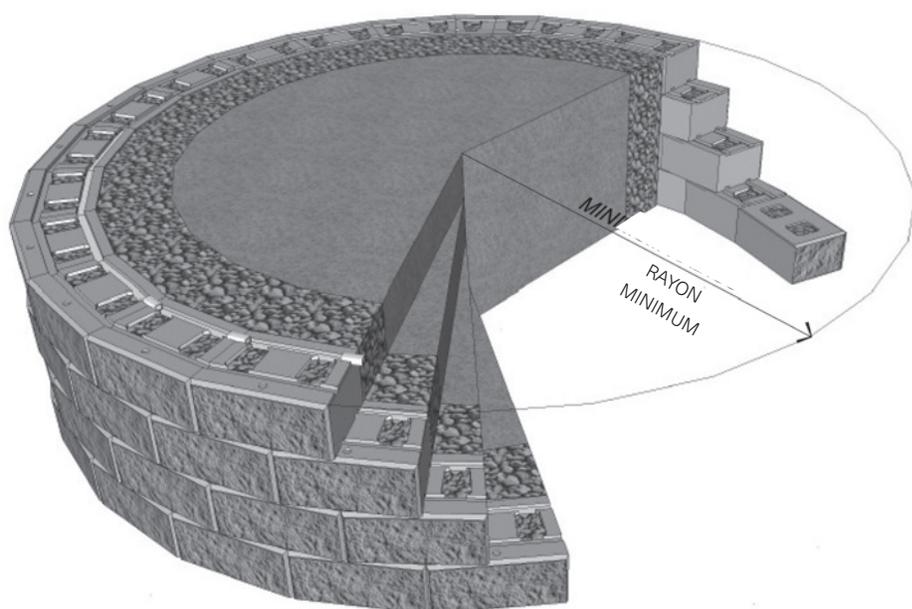


GUIDE D'INSTALLATION

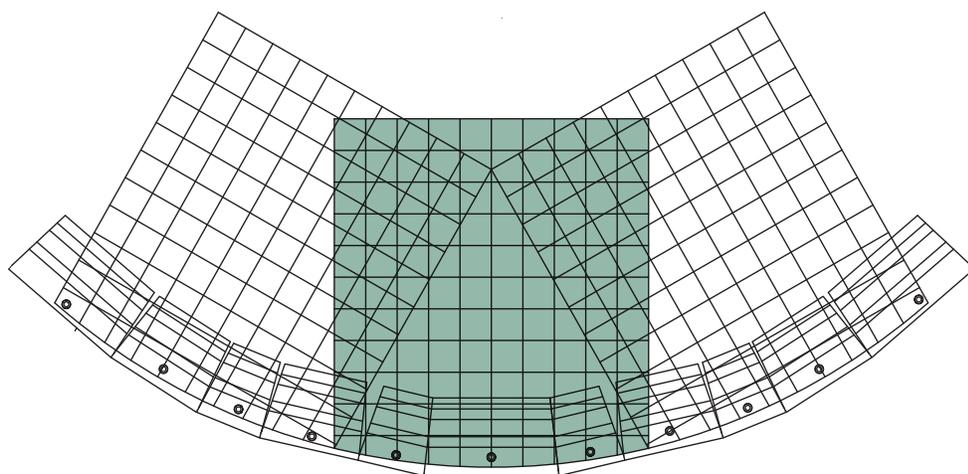
MURS DE SOUTÈNEMENT

COURBE EXTÉRIURE

Comme dans le cas d'un mur avec une courbe intérieure, commencez l'érection du mur par le centre de la courbe et alternez la pose des blocs vers la gauche puis vers la droite, à partir du bloc central. Contrairement au mur avec une courbe intérieure, la courbe devient plus petite à mesure que l'on ajoute une rangée. Le rayon minimum est donc celui de la dernière rangée.



Si vous utilisez de la géogrille, celle-ci devra couvrir 100 % de la surface du contour de la courbe. Pour y parvenir, vous devrez utiliser des couches supplémentaires de géogrille sur la prochaine rangée de blocs afin de combler les vides (tel qu'illustré en vert).

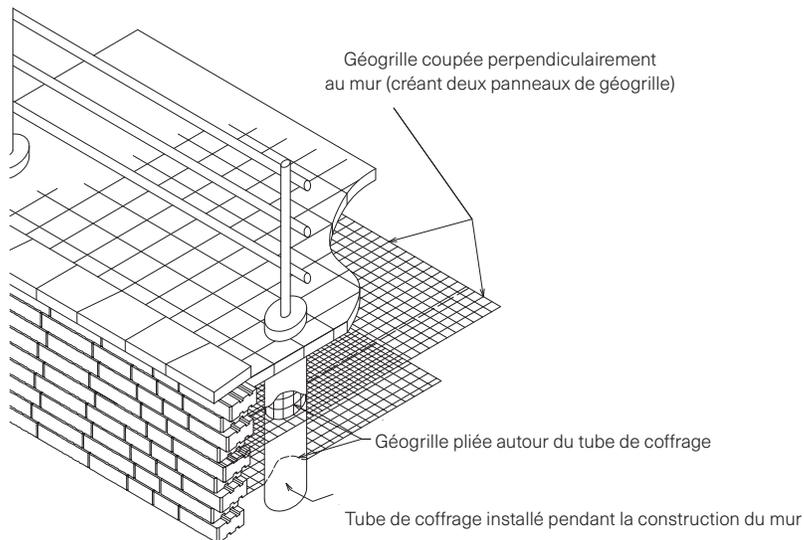


GUIDE D'INSTALLATION

MURS DE SOUTÈNEMENT

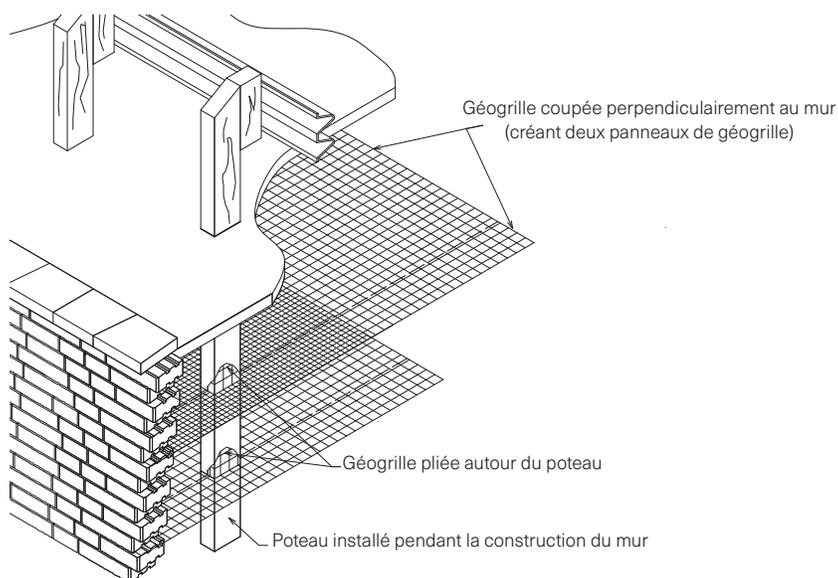
CLÔTURE

Il est possible d'ériger une clôture derrière un mur de blocs. Les poteaux de la clôture doivent alors être insérés dans des tubes de coffrage installés pendant la construction du mur qui devront être remplis de béton. Les bandes de géogrille peuvent être coupées afin de faciliter l'installation des tubes. Coupez dans la direction perpendiculaire au mur la géogrille alignée avec le centre du coffrage cylindrique, de manière à obtenir deux panneaux de géogrille. Reliez ces deux panneaux de géogrille à l'avant et à l'arrière du coffrage cylindrique et repliez la géogrille autour du coffrage.



GARDE-FOU

Comme pour les clôtures, il est possible d'intégrer un garde-fou derrière un mur de blocs. Les poteaux du garde-fou doivent être installés pendant la construction du mur. La géogrille est coupée dans la direction perpendiculaire au mur et alignée avec le centre du poteau, créant aussi deux panneaux de géogrille. Les deux panneaux de géogrille sont reliés à l'avant et à l'arrière du poteau. La géogrille est alors repliée autour du poteau.

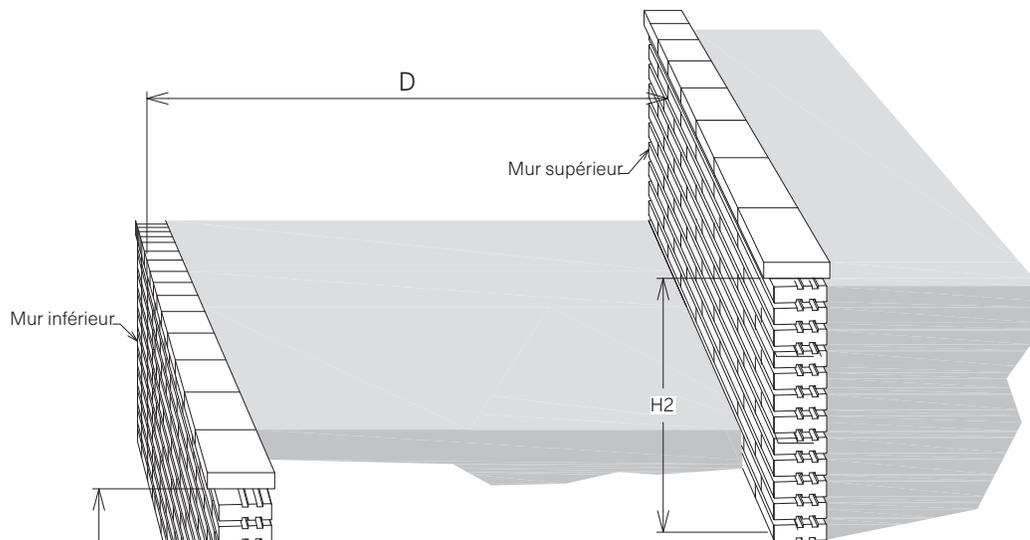


GUIDE D'INSTALLATION

MURS DE SOUTÈNEMENT

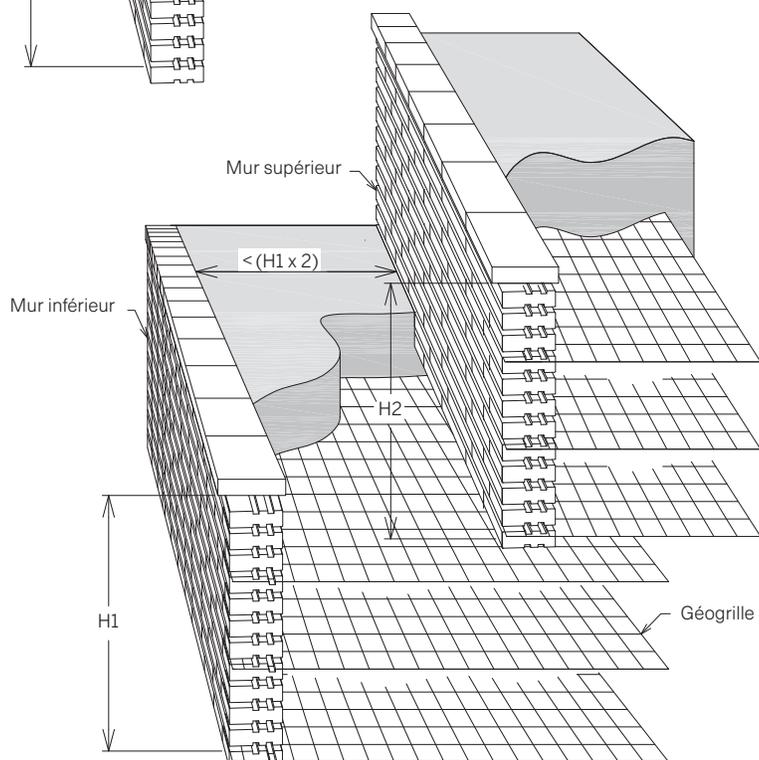
MURS EN PALIERS

Bien que les murs en paliers et étagés soient attrayants, il est important de prendre en considération la charge supplémentaire du mur supérieur sur le mur inférieur. Si la distance entre les murs est d'au moins deux fois la hauteur du mur inférieur, alors les murs sont généralement indépendants l'un de l'autre. Cependant, si cette distance est inférieure, alors le mur inférieur doit être construit en tenant compte de la charge du mur supérieur, ce qui pourrait nécessiter l'utilisation d'une géogridde.



Si $H1 > H2$ et $D > (H1 \times 2)$

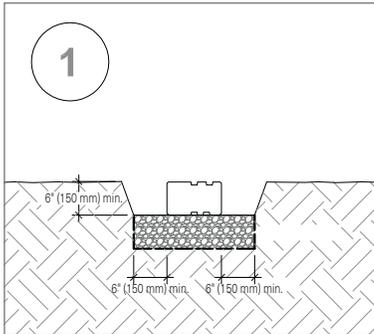
Les murs sont généralement construits, de façon à être indépendants les uns des autres. Dans le cas contraire, le mur inférieur devra être construit de manière à tenir compte de la charge additionnelle exercée par le mur supérieur (voir ci-dessous).



GUIDE D'INSTALLATION

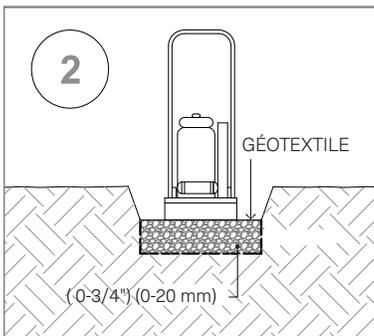
MURS AUTOPORTANTS

PROCÉDURE D'INSTALLATION



01 EXCAVATION

- Vérifiez l'emplacement des structures et servitudes existantes avant le début des travaux d'excavation.
- Creusez une tranchée. La tranchée doit être 300 mm (12 po) plus large que la largeur du bloc (150 mm (6 po) à l'avant et à l'arrière du mur).
- La tranchée doit avoir une profondeur d'au moins 450 mm (18 po). Cette profondeur tient compte de l'épaisseur de la fondation granulaire (300 mm (12 po)) et de la portion du mur enfouie dans le sol (150 mm (6 po)).
- Dans le cas des sols très instables ou particulièrement affectés par les cycles de gel/dégel, une fondation plus épaisse peut être nécessaire.
- Vérifiez le sol de fondation pour s'assurer qu'il soit ferme, de niveau et qu'il puisse supporter le mur autoportant.

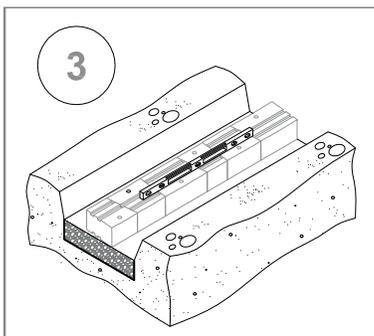


02 FONDATION

- Couvrez le fond de l'excavation avec un géotextile. Préparez la fondation granulaire compactée. La fondation granulaire doit être composée de pierre concassée de calibre 0-20 mm (0-3/4 po) et elle doit avoir au moins 300 mm (12 po) d'épaisseur.

NOTE POUR LES FONDATIONS EN GRADIN

Un mur construit sur un terrain incliné requiert des fondations en gradin. Pour les fortes pentes, plusieurs gradins pourraient s'imposer. L'installation devrait commencer par le niveau le plus bas. Chacun des gradins doit présenter un parcours horizontal de niveau et la distance verticale séparant les gradins successifs doit équivaloir à la hauteur d'un bloc.



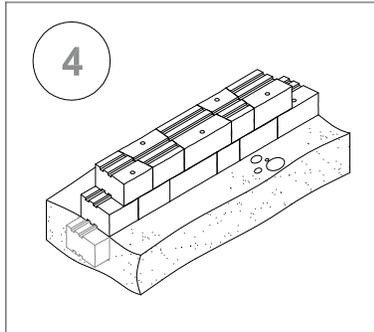
03 INSTALLATION DE LA PREMIÈRE RANGÉE

- Placez la première rangée de blocs de même hauteur sur la fondation compactée selon le tracé déterminé. Vérifiez l'alignement et le niveau dans toutes les directions et assurez-vous que tous les blocs sont entièrement en contact avec la fondation granulaire et bien appuyés.
- Placez les blocs côte à côte. Aucun espace ne doit être laissé entre les blocs adjacents. Afin d'aligner les murs rectilignes, utilisez une corde alignée avec les rainures pour connecteurs des blocs ou avec l'arrière des blocs s'il n'y a pas de rainure.
- Pour les blocs biseautés, alternez le devant et l'arrière des blocs afin d'obtenir un mur rectiligne.

GUIDE D'INSTALLATION

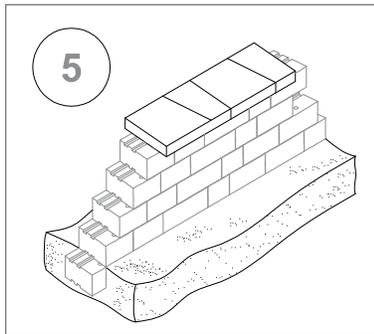
MURS AUTOPORTANTS

PROCÉDURE D'INSTALLATION



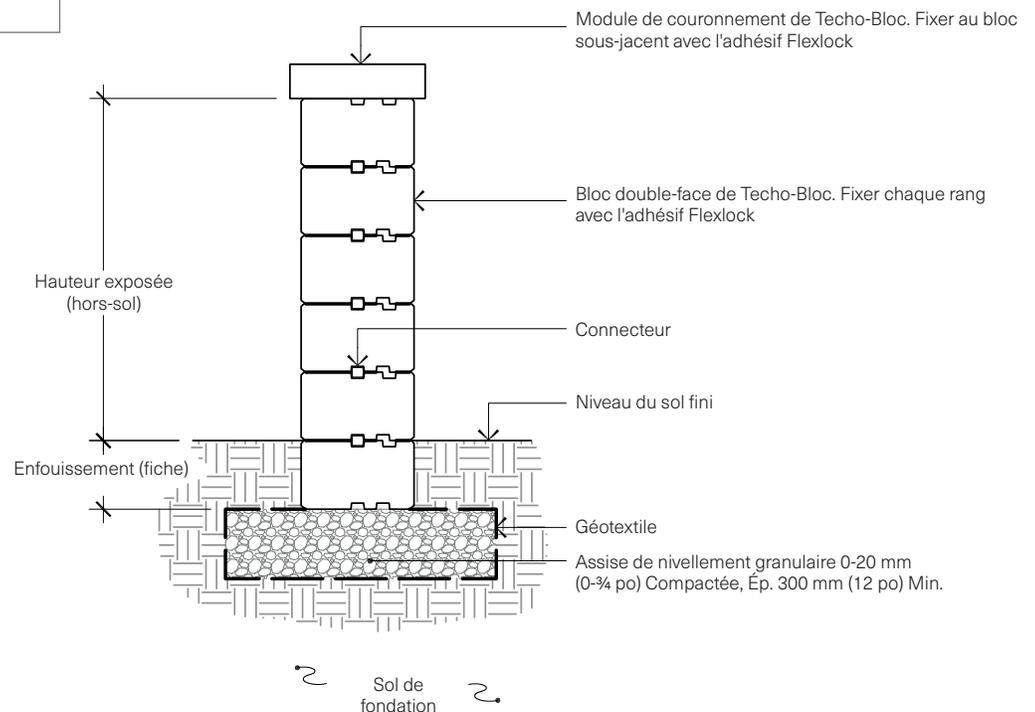
04 RANGÉES SUIVANTE

- A. Nettoyez le dessus de chaque bloc avant la pose de la rangée suivante. Selon le type de bloc, installez les connecteurs à chaque bloc.
- B. Décalez les joints d'une rangée à l'autre.
- C. Fixer tous les modules à chaque rangée à l'aide d'un adhésif à béton.
- D. Tous les murs autoportants doivent être installés en position verticale.
- E. Les cavités dans les blocs doivent être remplies de pierre nette 20 mm (¾ po).
- F. Continuez l'installation jusqu'à la hauteur souhaitée et permise.



05 FINITION

- A. Placez la rangée des modules de couronnement (le cas échéant) ou la dernière rangée de blocs pour le parachèvement du mur. Les modules de couronnement (le cas échéant) ou la dernière rangée de blocs doivent être fixes aux blocs sous-jacents à l'aide d'un adhésif à béton. Aucun espace ne doit être laissé entre les blocs.



GUIDE D'INSTALLATION

COLONNES

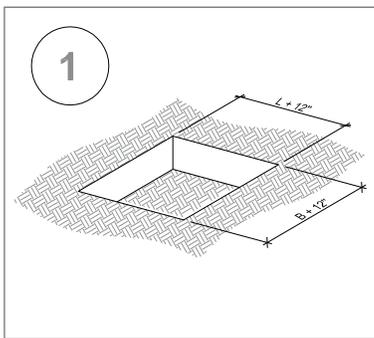
NOTE GÉNÉRALE

Il est important de bien fixer chaque rangée de blocs avec un adhésif à béton afin d'obtenir une colonne stable.

Si vous prévoyez installer un éclairage sur le dessus de la colonne, assurez-vous de passer le câblage électrique avant la pose des blocs.

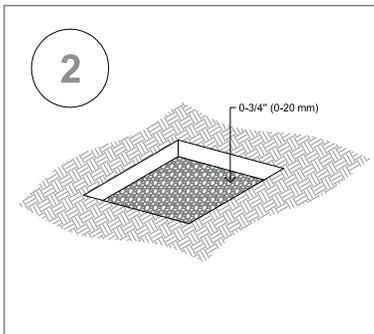
Si vous prévoyez munir la colonne d'un pot de fleurs, assurez-vous d'installer un géotextile à l'intérieur de la colonne avant de remplir la cavité de terreau.

PROCÉDURE D'INSTALLATION



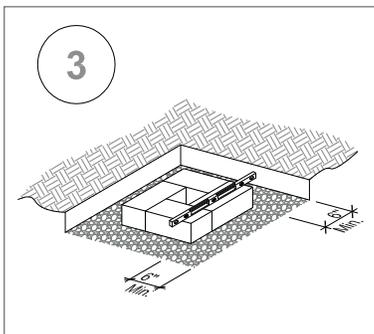
01 EXCAVATION

- Vérifiez l'emplacement des structures et servitudes existantes avant le début des travaux d'excavation.
- Excavez une zone qui est de 300 mm (12 po) plus large que la colonne (150 mm [6 po] de chaque côté de la colonne).
- La zone excavée doit avoir une profondeur d'au moins 450 mm (18 po). Cette profondeur tient compte de l'épaisseur de la fondation granulaire (300 mm [12 po]) et de la portion de la colonne enfouie dans le sol (150 mm [6 po]).
- Dans le cas des sols très instables ou particulièrement affectés par les cycles de gèldégel, une fondation plus épaisse peut être nécessaire.
- Vérifiez le sol de fondation pour s'assurer qu'il soit ferme, de niveau et qu'il puisse supporter la colonne.



02 FONDATION

- Couvrez le fond de l'excavation avec un géotextile. Préparez la fondation granulaire compactée. La fondation granulaire doit être composée de pierre concassée de calibre 0-20 mm (0-3/4 po) et elle doit avoir au moins 300 mm (12 po) d'épaisseur.



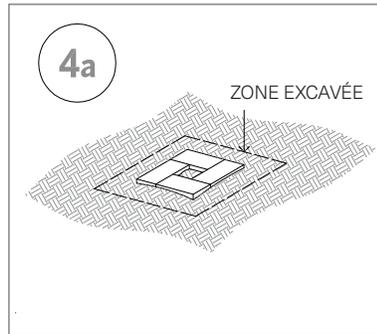
03 INSTALLATION DE LA PREMIÈRE RANGÉE

- En utilisant les modules de colonnes ou les blocs de coin correspondants, placez la première rangée de blocs sur la fondation compactée selon le tracé déterminé. Vérifiez l'alignement et le niveau dans toutes les directions et assurez-vous que tous les blocs sont entièrement en contact avec la fondation granulaire et bien appuyés.

GUIDE D'INSTALLATION

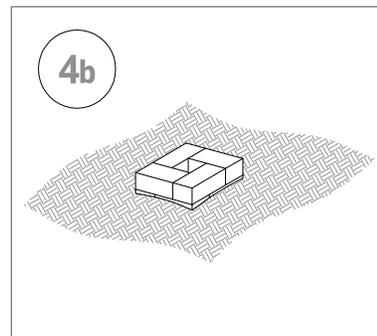
COLONNES

PROCÉDURE D'INSTALLATION



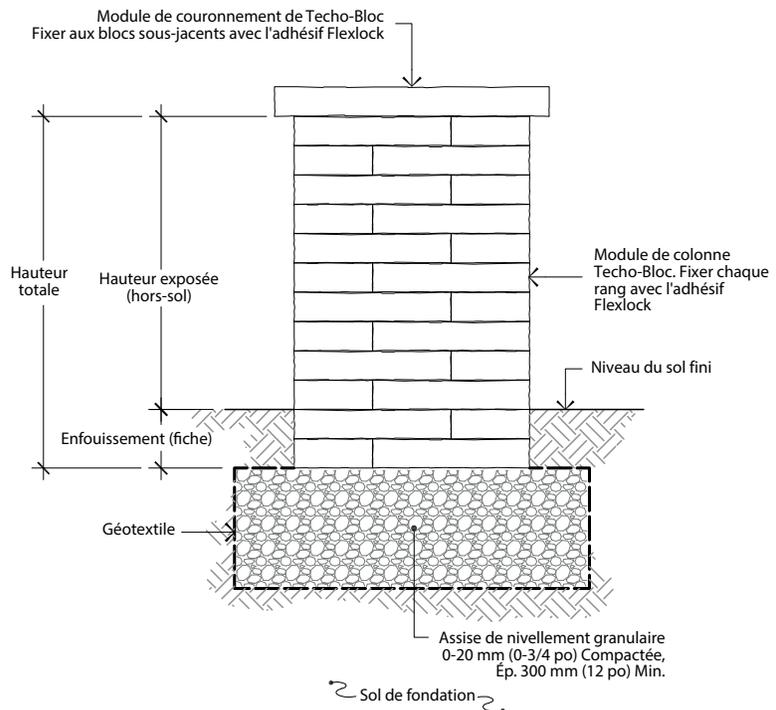
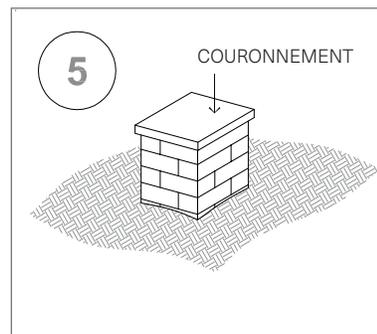
04 RANGÉES SUBSÉQUENTES

- Nettoyez le dessus de chaque bloc avant la pose de la rangée suivante.
- Décalez les joints d'une rangée à l'autre.
- Fixer tous les modules à chaque rangée à l'aide de l'adhésif Flexlock
- Remblayer la zone excavée entourant la colonne.
- Continuez l'installation jusqu'à la hauteur souhaitée et permise.



05 COURONNEMENT

- Recouvrez la colonne en utilisant les couronnements de colonne Techo-Bloc et en fixant le couronnement aux blocs en dessous avec une colle à béton.



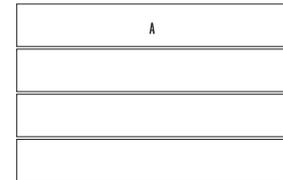


BOREALIS Mur

DESCRIPTION: Mur TEXTURE: Bois

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x P x H)	48 x 8 x 6	1 219 x 203 x 152
	Cubage	32 pi ²	2,97 m ²
16 unités / palette	Couv. linéaire par palette	64 pi lin.	19,51 m lin.
	Poids approximatif	3 042 lb	1 380 kg
	Nombre de rangs	4	
	Couverture par rang	8 pi ²	0,74 m ²
	Couverture par unité	2 pi ²	0,19 m ²
	Couv. linéaire par unité	4 pi lin.	1,22 m lin.

Dessus de palette



Pin Cendré

Bois



Brandy Noisette

Bois



NOTES

*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.

La tolérance dimensionnelle pour les blocs de soutènement Stonedge fabriqués par démoulage différé (« wet cast ») est : +5 mm (3/16") pour la hauteur et ± 13 mm (1/2") pour la longueur et largeur. Lors

de l'installation, le niveau entre les blocs adjacents variera (généralement de manière plus importante que pour un bloc en béton sans affaissement « dry cast ») afin d'obtenir une apparence plus réaliste d'un mur en pierre naturelle.

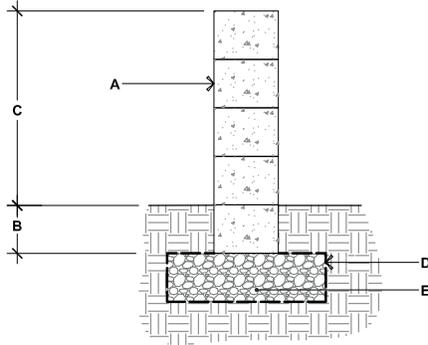
Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.

GUIDE D'INSTALLATION

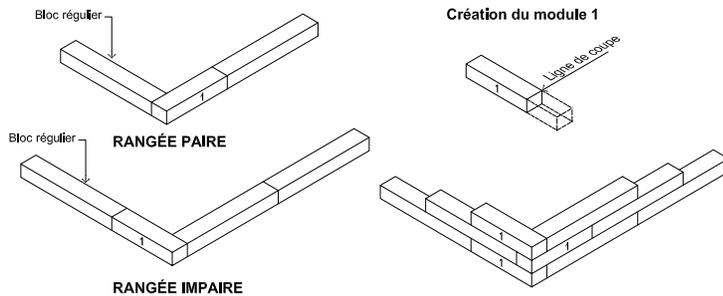
MURS AUTOPORTANTS- BOREALIS

BOREALIS



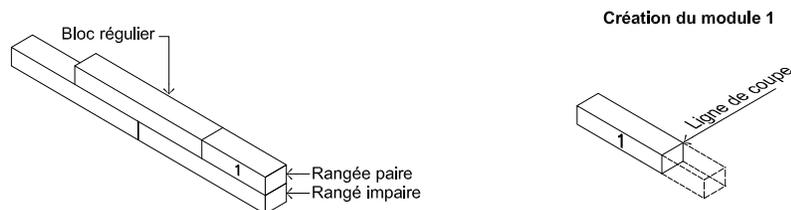
- A. BLOCS DOUBLE FACE BOREALIS FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B. FICHE (ENFOUISSEMENT), 150 mm (6") MIN.
- C. 612 mm (24") MAX.
- D. GÉOTEXTILE
- E. ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP.300 mm (12") MIN.

MUR DOUBLE FACE - COIN À 90°



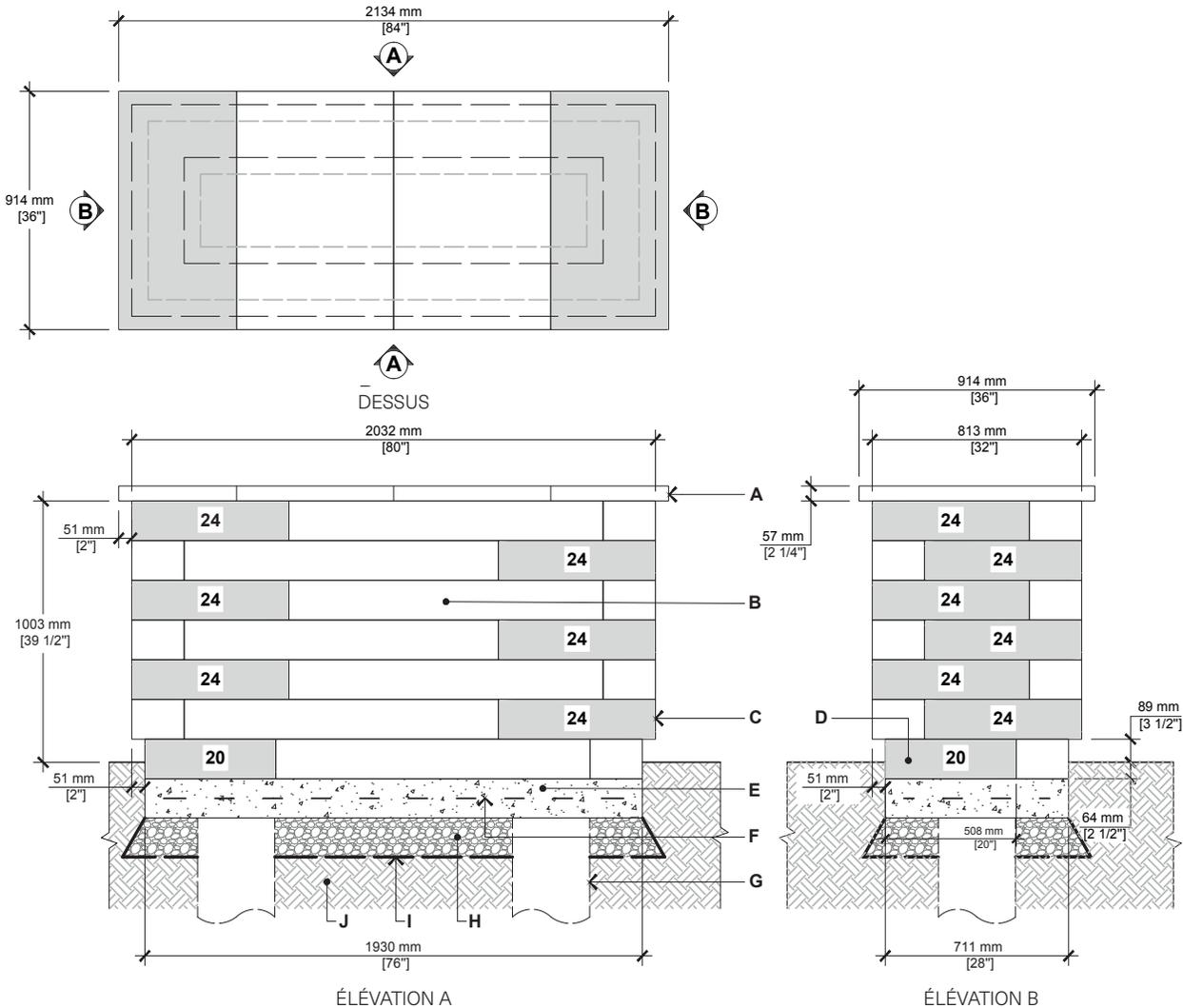
1. Alternez les rangées paires et impaires.
2. Évitez l'alignement vertical des joints d'une rangée à l'autre.
3. Collez tous les modules à chaque rang avec l'adhésif Flexlock

MUR DOUBLE FACE - FIN D'UN MUR DROIT



GUIDE D'INSTALLATION

ÎLOT BBQ - BOREALIS



- A. COMPTOIR YORK 24" X 36" X 2 1/4" (COUPÉ SUR PLACE)
- B. BLOC-MURET BOREALIS
- C. BLOC-MURET BOREALIS COUPÉ EN DEUX (COUPÉ SUR PLACE)
- D. BLOC-MURET BOREALIS COUPÉ SUR PLACE TEL QUE REQUIS
- E. DALLE DE BÉTON COULÉ SUR PLACE 30 MPa, 125 mm (5") D'ÉPAISSEUR
- F. TREILLIS SOUDÉ 102X102-MW25,8XMW25,8 (4X4-4/4) ET/OU BARRE D'ARMATURE SELON LES CONDITIONS DU SITE
- G. PILIERS DE BÉTON (SONOTUBE) 300 mm (12") DIA., SELON LES CONDITIONS DU SITE
- H. PIERRE NETTE 20 mm (3/4") 150 mm (6") D'ÉPAISSEUR MIN., SELON LES CONDITIONS DU SITE
- I. GÉOTEXTILE
- J. SOL NATUREL OU REMBLAI COMPACTÉ

QUANTITÉ DE MATÉRIEAUX REQUIS

- Comptoir York 24" x 36" x 2 1/4": **4**
- Bloc-muret Borealis : **28**

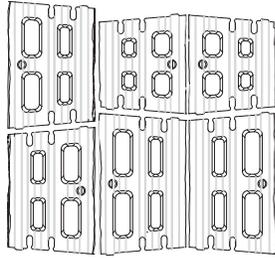
NOTE: Les appareils et services publics peuvent varier pour chaque projet et ils ne sont pas indiqués sur ce dessin. Ce dessin est présenté à titre d'exemple seulement et un excédent ou manque de matériel pourrait en résulter. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité de matériaux nécessaire. Fixer les blocs à l'aide d'une colle à béton résistante à la chaleur. L'installateur doit s'assurer que l'installation et l'utilisation de l'îlot BBQ sont conformes aux exigences des règlements et des codes locaux. Des piliers de béton s'étendant jusqu'à la profondeur de gel peuvent être nécessaires selon le code local. Vérifiez votre code de construction local avant l'installation.



BRANDON 90 mm

DESCRIPTION: Mur double-face TEXTURE: Ardoise

Dessus de palette



Ardoise Brun Châtaigne
Ardoise Gris Champlain
Ardoise Caffè Crema
Ardoise Gris Calcaire
Ardoise Noir-Onyx

Spécifications par palette

	Impérial	Métrique
A  Dimension - Face (L×P×H) A	11 ¼ × 9 13/16 × 3 9/16	285 × 250 × 90
Dimension - Arrière (L×P×H) A	9 5/8 × 9 13/16 × 3 9/16	245 × 250 × 90
20 unités / palette	Dimension - Face (L×P×H) B	14 3/8 × 9 13/16 × 3 9/16
B  Dimension - Arrière (L×P×H) B	12 13/16 × 9 13/16 × 3 9/16	325 × 250 × 90
Dimension - Face (L×P×H) C	15 15/16 × 9 13/16 × 3 9/16	405 × 250 × 90
20 unités / palette	Dimension - Arrière (L×P×H) C	14 3/8 × 9 13/16 × 3 9/16
C  Cubage	20,44 pi ²	1,90 m ²
20 unités / palette	69,23 pi lin.	21,10 m lin.
Poids approximatif	1 684 lb	764 kg
Rayon minimum	7,5 pi	2,3 m
Nombre de rangs	10	
Couverture par rang	2,04 pi ²	0,19 m ²
Lin. Couverture par rang	6,92 pi lin.	2,11 m lin.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

COURONNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

La superficie moyenne d'un mur double-face est de 19,28 pi².

Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.

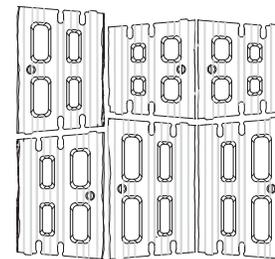


BRANDON 180 mm

DESCRIPTION: Mur double-face TEXTURE: Ardoise

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
A 	Dimension - Face (L x P x H) A	11 ¼ x 9 13/16 x 7 1/16	285 x 250 x 180
	Dimension - Arrière (L x P x H) A	9 5/8 x 9 13/16 x 7 1/16	245 x 250 x 180
	Dimension - Face (L x P x H) B	14 3/8 x 9 13/16 x 7 1/16	365 x 250 x 180
10 unités / palette	Dimension - Arrière (L x P x H) B	12 13/16 x 9 13/16 x 7 1/16	325 x 250 x 180
B 	Dimension - Face (L x P x H) C	15 15/16 x 9 13/16 x 7 1/16	405 x 250 x 180
	Dimension - Arrière (L x P x H) C	14 3/8 x 9 13/16 x 7 1/16	365 x 250 x 180
	Cubage	20,44 pi ²	1,90 m ²
10 unités / palette		34,61 pi lin.	10,55 m lin.
C 	Poids approximatif	1 719 lb	780 kg
	Rayon minimum	7,5 pi	2,3 m
	Nombre de rangs	5	
	Couverture par rang	4,09 pi ²	0,38 m ²
	Lin. Couverture par rang	6,92 pi lin.	2,11 m lin.

Dessus de palette



Brun Châtaigne

Ardoise



Gris Champlain

Ardoise



Caffè Crema

Ardoise



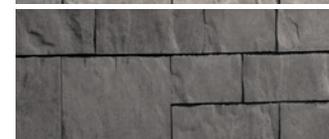
Gris Calcaire

Ardoise



Noir Onyx

Ardoise



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

COURONNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

La superficie moyenne d'un mur double-face est de 19,28 pi².

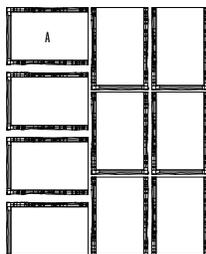
Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.



BRANDON 90 mm & 180 mm

DESCRIPTION: Colonnes TEXTURE: Ardoise

Dessus de palette



Ardoise
Brun Châtaigne



Ardoise
Gris Champplain



Ardoise
Caffè Crema



Ardoise
Gris Calcaire



Ardoise
Noir Onyx

Colonne 90 mm

Spécifications par palette



40 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	14 ³ / ₁₆ x 9 ¹ / ₁₆ x 3 ³ / ₁₆	360 x 250 x 90
Cubage	40 unités	40 unités
Poids approximatif	1 625 lb	737 kg
Nombre de rangs	4	
Hauteur de colonne	35 ⁷ / ₁₆ po	900 mm

Colonne 180 mm

Spécifications par palette



20 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	14 ³ / ₁₆ x 9 ¹ / ₁₆ x 7 ¹ / ₁₆	360 x 250 x 180
Cubage	20 unités	20 unités
Poids approximatif	1 636 lb	742 kg
Nombre de rangs	2	
Hauteur de colonne	35 ⁷ / ₁₆ po	900 mm

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

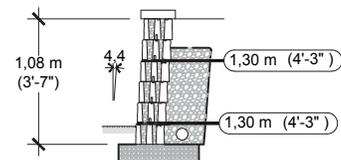
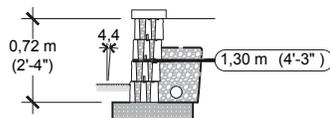
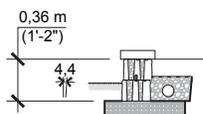
COURONNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

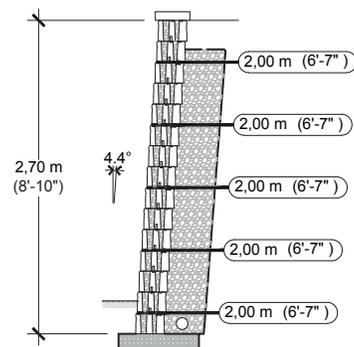
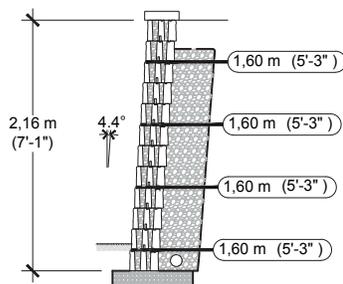
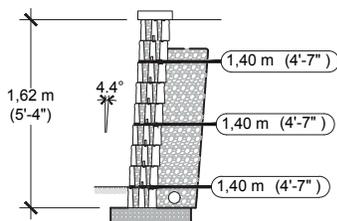
Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.

REMBLAI RENFORCÉ: MÉLANGES DE GRAVIER ET DE SABLE
 OU PIERRE NETTE ($\phi=35^\circ$, $\gamma = 22 \text{ kN/m}^3$)
 GÉOGRILLE: MIRAGRID 3XT PAR TENCATE (RFd=1,10; Rfcr=1,45; RFid=1,25; Cds=0,9; Ci=0,9)

CAS N° 1:
 Surcharge: Aucune
 Talus Amont: Aucun
 Talus Aval: Aucun



VISITEZ WWW.TECHO-BLOC.COM POUR OBTENIR LE DOCUMENT COMPLET



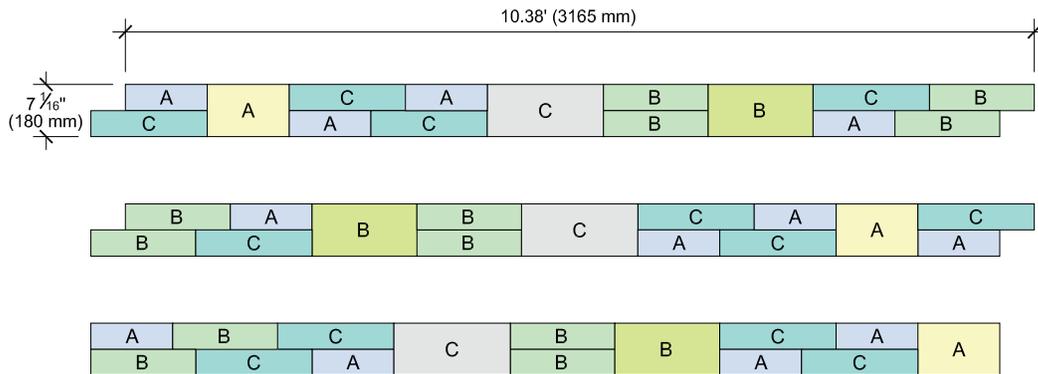
1. L'information contenue dans les chartes de conception ne doit être utilisée que pour la conception préliminaire exclusivement.
2. La hauteur (H) du mur correspond à la hauteur totale du dessus de l'assise de nivellement (coussin de support) jusqu'au sommet du mur. L'épaisseur du module de couronnement n'est pas incluse.
3. Paramètres de sol: remblai renforcé ($\phi = 35^\circ$, $\gamma = 22 \text{ kN/m}^3$); sol retenu ($\phi = 26^\circ$, $\gamma = 20 \text{ kN/m}^3$); sol de fondation ($\phi = 26^\circ$, $\gamma = 20 \text{ kN/m}^3$)
4. Un ingénieur qualifié devrait être consulté pour une conception finale aux fins de construction.
5. La capacité portante du sol, les tassements et la stabilité globale doivent être vérifiés et validés par un ingénieur en géotechnique qualifié.
6. L'analyse sismique n'a pas été considérée.
7. Les chartes de conception ne s'appliquent pas aux murs étagés.
8. Les chartes de conception ont été préparées en fonction d'une installation conforme aux recommandations de Techo-Bloc, ainsi que des bonnes pratiques de construction et un système de drainage adéquat.
9. Le dimensionnement de la géo grille a été optimisé pour satisfaire aux exigences de conception prescrites dans le manuel intitulé « Design Manual for Segmental Retaining Walls, 3rd Edition » de la National Concrete Masonry Association.
10. La profondeur d'enfouissement (fiche) minimal doit être 150 mm (6 po) ou 10% de la hauteur du mur hors-sol, selon la plus grande dimension des deux.
11. Le dimensionnement de la géo grille pour les hauteurs intermédiaires non présentées devra se faire selon le jugement du concepteur.
12. Techo-Bloc et ses prédécesseurs, successeurs, ayants-droit, employés, associés, administrateurs et assureurs ne pourront en aucun cas être tenus responsables d'une utilisation inadéquate des informations contenues dans les chartes de conception.

GUIDE D'INSTALLATION

MURS DE SOUTÈNEMENT - BRANDON 90 & 180 mm

MODÈLE À 1 RANGÉE | MOTIF DE POSE

Le modèle à 1 rangée illustre trois exemples de combinaison. Chaque combinaison a une longueur de 3,165 m (10,38') et une hauteur de 180 mm (7 1/16"). **Ce modèle peut être utilisé pour l'installation de la dernière rangée de modules ou lorsque les autres modèles ne peuvent être utilisés.**



NOMBRE DE BLOCS REQUIS

MODULE

BRANDON

67% de la surface - Brandon 90 mm

33% de la surface - Brandon 180 mm

A

B

C

4

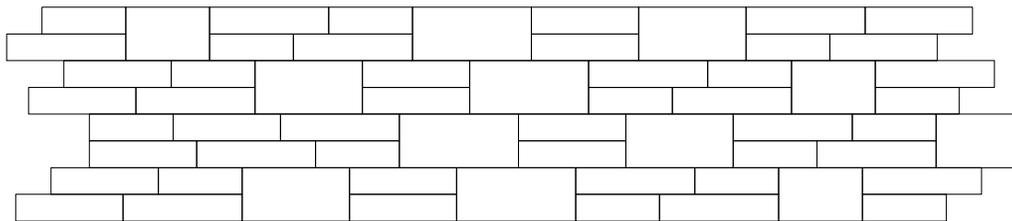
4

4

1

1

1

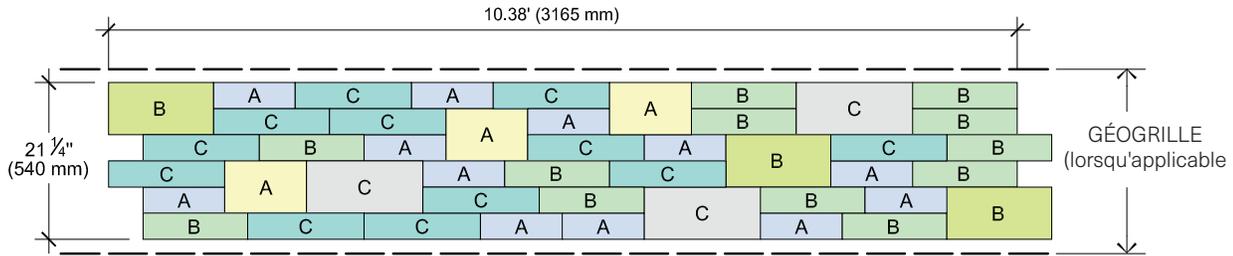


GUIDE D'INSTALLATION

MURS DE SOUTÈNEMENT - BRANDON 90 & 180 mm

MODÈLE À 3 RANGÉES | MOTIF DE POSE

Le modèle à 3 rangées a une longueur de 3,165 m (10,38') et une hauteur de 540 mm (21 ¼"). Ce modèle permet d'avoir une surface continue et nivelée à chaque 540 mm (21 ¼"), ce qui correspond à l'espacement maximum recommandé entre les couches de géo grille, dans une mur Brandon. **Ce modèle est recommandé quand vous utilisez la géo grille.**



NOMBRE DE BLOCS REQUIS

MODULE

BRANDON

A

B

C

67% de la surface - Brandon 90 mm

12

12

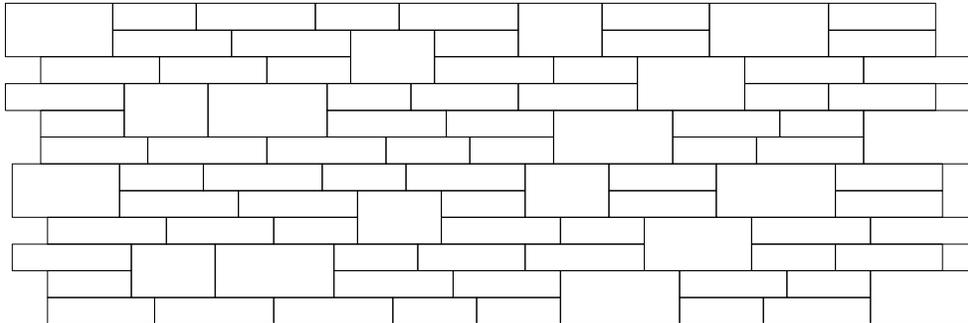
12

33% de la surface - Brandon 180 mm

3

3

3

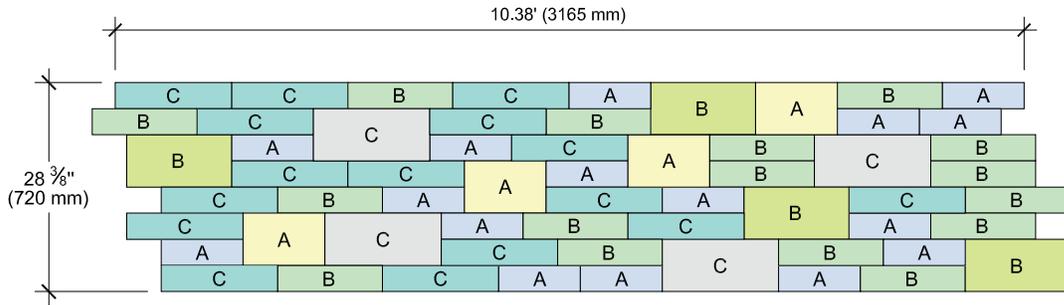


GUIDE D'INSTALLATION

MURS DE SOUTÈNEMENT - BRANDON 90 & 180 mm

MODÈLE À 4 RANGÉES | MOTIF DE POSE

Le modèle à 4 rangées a une longueur de 3,165 m (10,38') et une hauteur de 720 mm (28 3/8"). Ce modèle devrait être utilisé seulement dans le cas où la géogrille n'est pas requise.



NOMBRE DE BLOCS REQUIS

MODULE

BRANDON

67% de la surface - Brandon 90 mm

33% de la surface - Brandon 180 mm

A

B

C

16

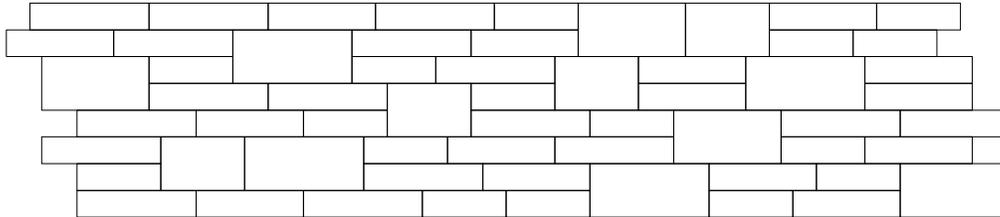
16

16

4

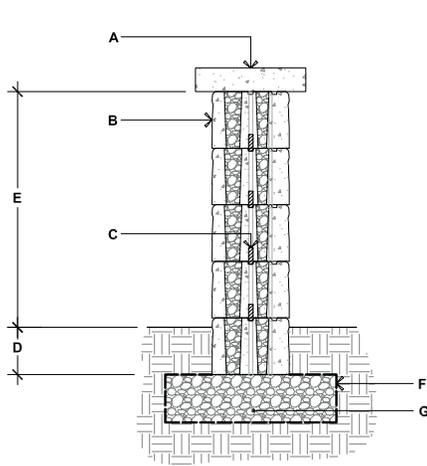
4

4



GUIDE D'INSTALLATION

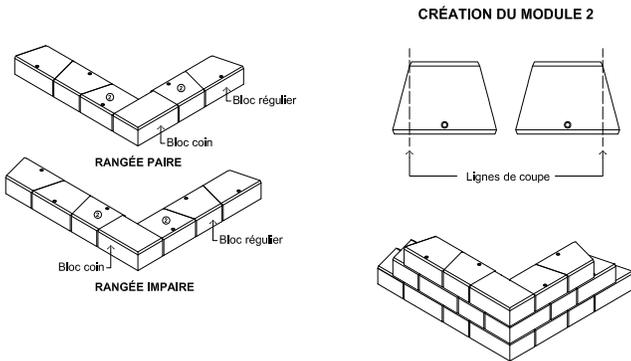
MURS AUTOPORTANTS - BRANDON 90 & 180 mm



BRANDON 90 mm & 180 mm

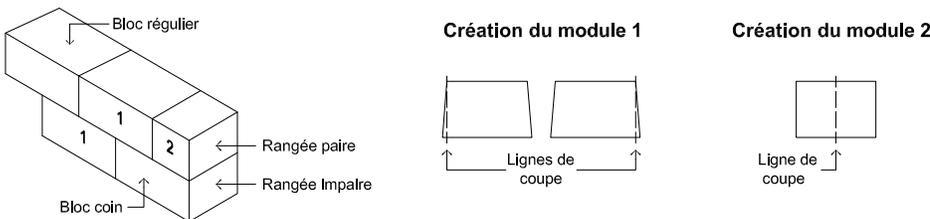
- A.** MODULE DE COURONNEMENT DE TECHE-BLOC, FIXER AU BLOC SOUS-JACENT AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B.** BLOCS DOUBLE FACE BRANDON 90 mm ET 180 mm, FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C.** CONNECTEUR
- D.** FICHE (ENFOUISSEMENT), 150 mm (6") MIN.
- E.** 750 mm (29 7/16") MAX.
- F.** GÉOTEXTILE
- G.** ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP. 300 mm (12") MIN.

MUR DOUBLE FACE - COIN À 90°



1. Alternez les rangées paires et impaires.
2. Évitez l'alignement vertical des joints d'une rangée à l'autre.
3. Collez tous les modules à chaque rang avec l'adhésif Flexlock.
4. Les cavités, rainures et connecteurs des blocs ne sont pas illustrés afin d'alléger le dessin.

MUR DOUBLE FACE - FIN D'UN MUR DROIT

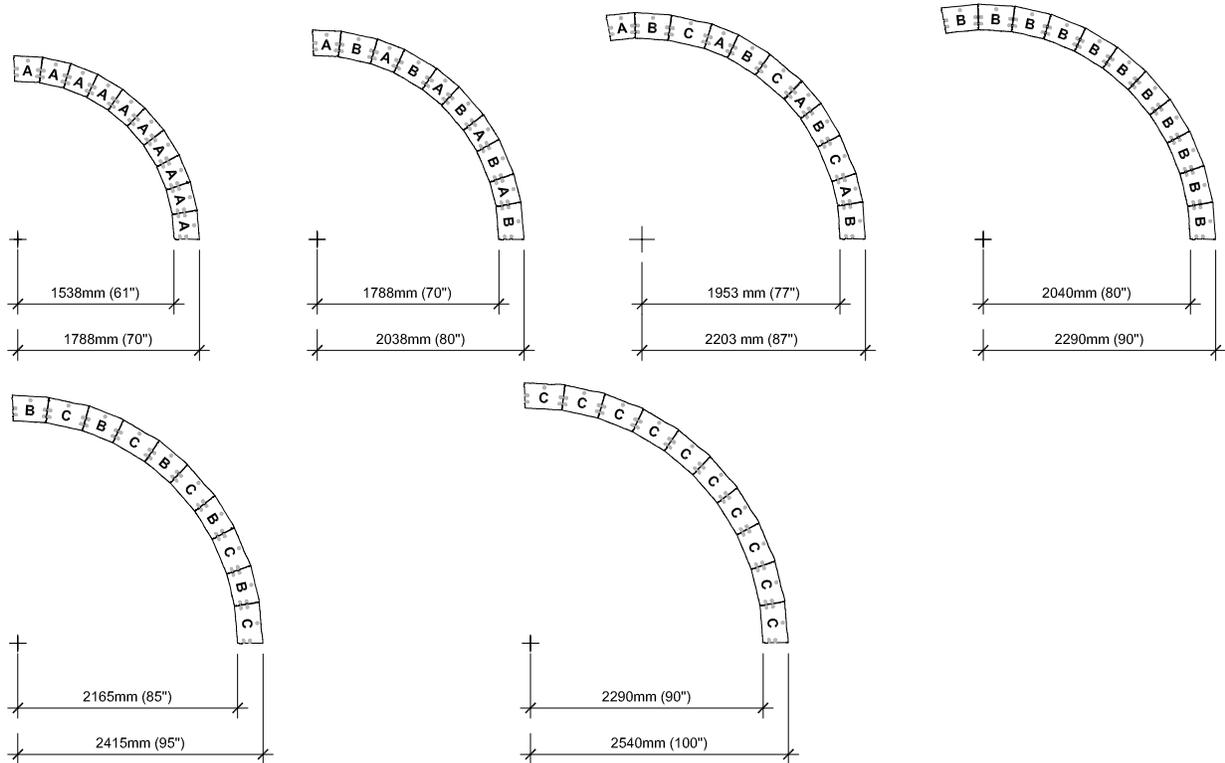


NOTES GÉNÉRALES

1. Alternez les rangées paires et impaires.
2. Évitez l'alignement vertical des joints d'une rangée à l'autre.
3. Collez tous les modules à chaque rang avec l'adhésif Flexlock.
4. Pour certains blocs, les cavités, rainures et connecteurs ne sont pas illustrés afin d'alléger le dessin.

GUIDE D'INSTALLATION

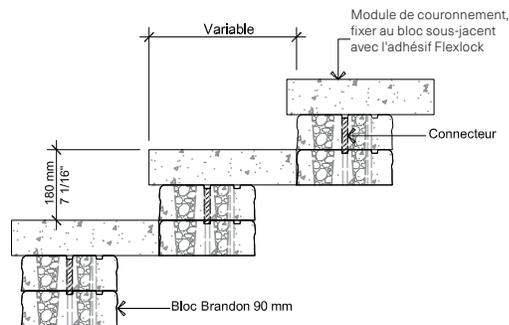
RAYON DES MURS DOUBLE-FACE - BRANDON 90 & 180 mm



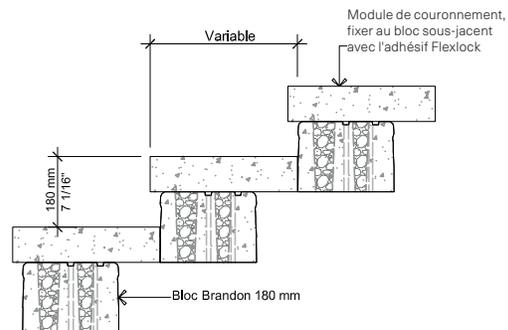
Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaires.

MARCHES

BRANDON 90 mm



BRANDON 180 mm

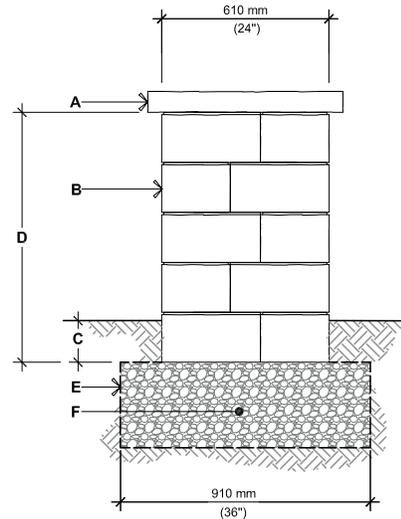
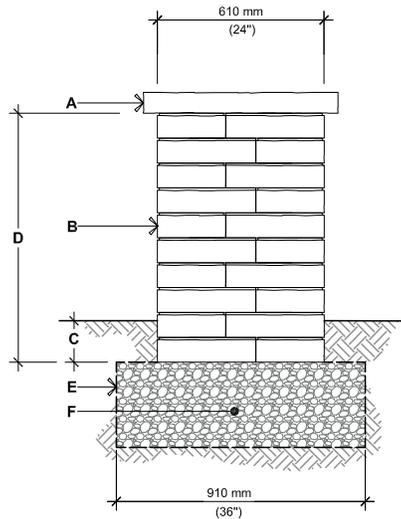


Pour connaître toutes les possibilités, veuillez vous référer au tableau d'agencement des murs et des couronnements à la page 137

Veuillez consulter les codes du bâtiment locaux pour déterminer les restrictions ou les lignes directrices concernant les dimensions des marches (y compris la hauteur des contremarches et la profondeur des pas), ainsi que les spécifications des mains courantes.

GUIDE D'INSTALLATION

COLONNES - BRANDON 90 & 180 mm

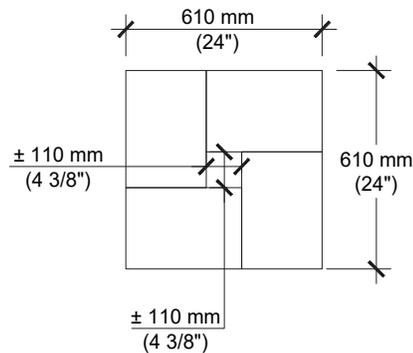


BRANDON 90 mm

- A.** MODULE DE COURONNEMENT DE COLONNE, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B.** MODULE DE COLONNE BRANDON 90 mm, FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C.** FICHE (ENFOUISSEMENT) : 150 mm (6") MIN.
- D.** 900 mm (35 7/16") 1080 mm (42 1/2"), HAUTEUR MAXIMALE
- E.** GÉOTEXTILE
- F.** ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP. 300 mm (12") MIN.

BRANDON 180 mm

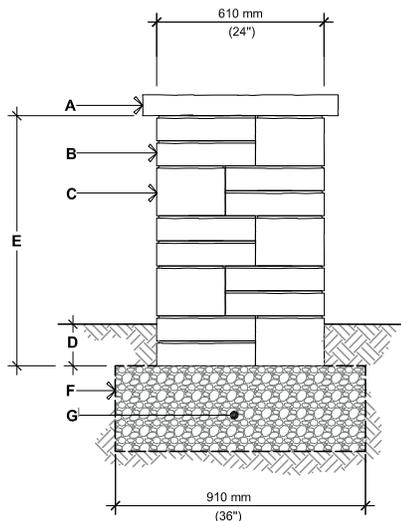
- A.** MODULE DE COURONNEMENT DE COLONNE, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B.** MODULE DE COLONNE BRANDON 180 mm, FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C.** FICHE (ENFOUISSEMENT) : 150 mm (6") MIN.
- D.** 900 mm (35 7/16") 1080 mm (42 1/2"), HAUTEUR MAXIMALE
- E.** GÉOTEXTILE
- F.** ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP. 300 mm (12") MIN.



Pour connaître toutes les possibilités, veuillez vous référer au tableau d'agencement des murs et des couronnements à la page 137

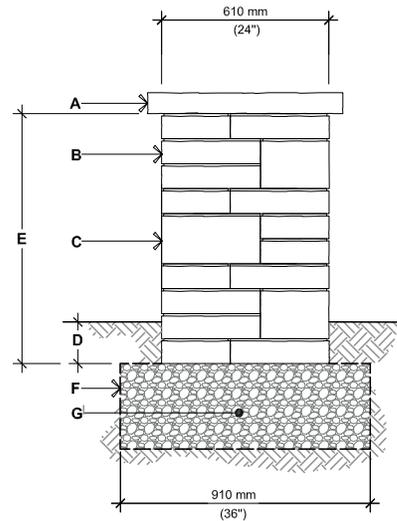
GUIDE D'INSTALLATION

COLONNES - BRANDON 90 & 180 mm



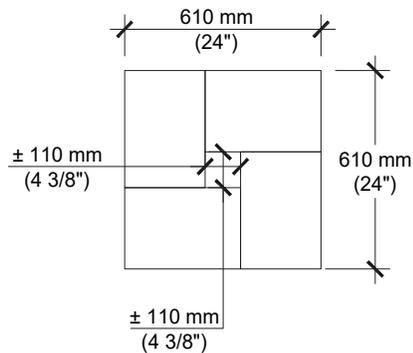
BRANDON 90 mm & 180 mm
OPTION A

- A.** MODULE DE COURONNEMENT DE COLONNE, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B.** MODULE DE COLONNE BRANDON 90 mm, FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C.** MODULE DE COLONNE BRANDON 180 mm, FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- D.** FICHE (ENFOUISSEMENT) : 150 mm (6") MIN.
- E.** 900 mm (35 7/16") 1080 mm (42 1/2"), HAUTEUR MAXIMALE
- F.** GÉOTEXTILE
- G.** ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP. 300 mm (12") MIN.



BRANDON 90 mm & 180 mm
OPTION B

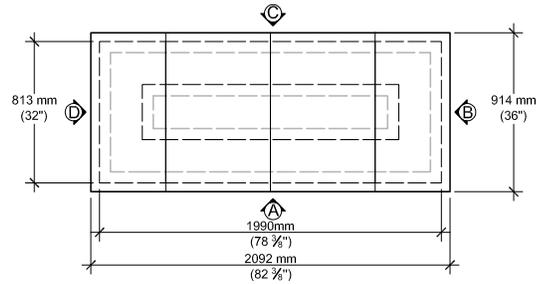
- A.** MODULE DE COURONNEMENT DE COLONNE, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B.** MODULE DE COLONNE BRANDON 90 mm, FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C.** MODULE DE COLONNE BRANDON 180 mm, FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- D.** FICHE (ENFOUISSEMENT) : 150 mm (6") MIN.
- E.** 900 mm (35 7/16") 1080 mm (42 1/2"), HAUTEUR MAXIMALE
- F.** GÉOTEXTILE
- G.** ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP. 300 mm (12") MIN.



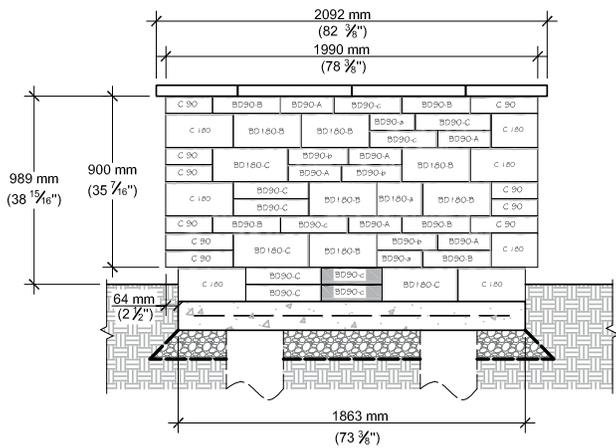
Pour connaître toutes les possibilités, veuillez vous référer au tableau d'agencement des murs et des couronnements à la page 137

GUIDE D'INSTALLATION

ÎLOT BBQ - BRANDON 90 & 180 mm



DESSUS



ÉLÉVATION A

- A. COMPTOIR YORK 24" X 36" X 2 1/4"
- B. BLOC BRANDON 90 mm (A, B OU C) – CÔTÉ LONG EXPOSÉ (REPRÉSENTÉ PAR UNE LETTRE MAJUSCULE)
- C. BLOC BRANDON 90 mm (A, B OU C) – CÔTÉ COURT EXPOSÉ (REPRÉSENTÉ PAR UNE LETTRE MINUSCULE)
- D. BLOC BRANDON 180 mm (A, B OU C) – CÔTÉ LONG EXPOSÉ (REPRÉSENTÉ PAR UNE LETTRE MAJUSCULE)
- E. BLOC BRANDON 180 mm (A, B OU C) – CÔTÉ COURT EXPOSÉ (REPRÉSENTÉ PAR UNE LETTRE MINUSCULE)
- F. MODULE DE COLONNE BRANDON 90 mm
- G. MODULE DE COLONNE BRANDON 180 mm
- H. BLOC BRANDON COUPÉ SUR PLACE
- I. DALLE DE BÉTON COULÉ SUR PLACE 30 MPA, 125 mm (5") D'ÉPAISSEUR
- J. TREILLIS SOUDÉ 102X102-MW25,8XMW25,8 (4X4-4/4) ET/OU BARRE D'ARMATURE SELON LES CONDITIONS DU SITE
- K. PILIER DE BÉTON (SONOTUBE) 300 mm (12") DIA., SELON LES CONDITIONS DU SITE
- L. PIERRE NETTE 20 mm (3/4") 150 mm (6") D'ÉPAISSEUR MIN., SELON LES CONDITIONS DU SITE
- M. SOL NATUREL OU REMBLAI COMPACTÉ
- N. GÉOTEXTILE

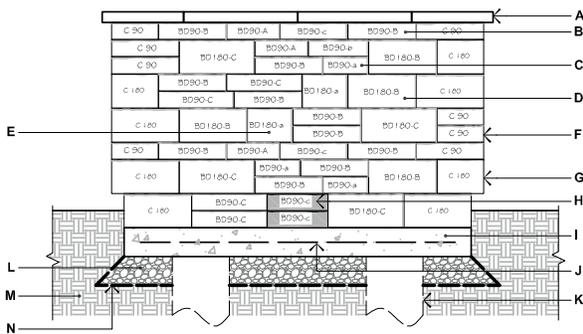
QUANTITÉ DE MATÉRIEAUX REQUIS

- Comptoir York 24" x 36" x 2 1/4": **4**
- Bloc Brandon 90 mm : **20 A, 20 B, 18 C**
- Bloc Brandon 180 mm : **10 A, 10 B, 9 C**
- Module de colonne Brandon 90 mm : **18**
- Module de colonne Brandon 180 mm : **15**

NOTE: Les appareils et services publics peuvent varier pour chaque projet et ils ne sont pas indiqués sur ce dessin. Ce dessin est présenté à titre d'exemple seulement et un excédent ou manque de matériel pourrait en résulter. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité de matériaux nécessaire. Fixer les blocs à l'aide d'une colle à béton résistante à la chaleur. L'installateur doit s'assurer que l'installation et l'utilisation de l'îlot BBQ sont conformes aux exigences des règlements et des codes locaux. Des piliers de béton s'étendant jusqu'à la profondeur de gel peuvent être nécessaires selon le code local. Vérifiez votre code de construction local avant l'installation.

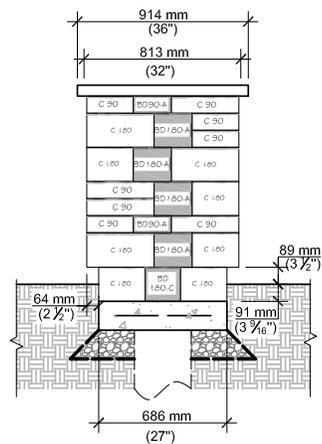
GUIDE D'INSTALLATION

ÎLOT BBQ - BRANDON 90 & 180 mm (suite)

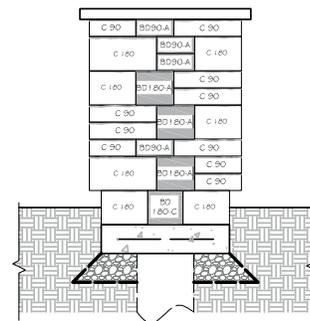


ÉLÉVATION C

- A. COMPTOIR YORK 24" X 36" X 2 1/4"
- B. BLOC BRANDON 90 mm (A, B OU C) – CÔTÉ LONG EXPOSÉ (REPRÉSENTÉ PAR UNE LETTRE MAJUSCULE)
- C. BLOC BRANDON 90 mm (A, B OU C) – CÔTÉ COURT EXPOSÉ (REPRÉSENTÉ PAR UNE LETTRE MINUSCULE)
- D. BLOC BRANDON 180 mm (A, B OU C) – CÔTÉ LONG EXPOSÉ (REPRÉSENTÉ PAR UNE LETTRE MAJUSCULE)
- E. BLOC BRANDON 180 mm (A, B OU C) – CÔTÉ COURT EXPOSÉ (REPRÉSENTÉ PAR UNE LETTRE MINUSCULE)
- F. MODULE DE COLONNE BRANDON 90 mm
- G. MODULE DE COLONNE BRANDON 180 mm
- H. BLOC BRANDON COUPÉ SUR PLACE
- I. DALLE DE BÉTON COULÉ SUR PLACE 30 MPA, 125 mm (5") D'ÉPAISSEUR
- J. TREILLIS SOUDÉ 102X102-MW25,8XMW25,8 (4X4-4/4) ET/OU BARRE D'ARMATURE SELON LES CONDITIONS DU SITE
- K. PILIER DE BÉTON (SONOTUBE) 300 mm (12") DIA., SELON LES CONDITIONS DU SITE
- L. PIERRE NETTE 20 mm (3/4") 150 mm (6") D'ÉPAISSEUR MIN., SELON LES CONDITIONS DU SITE
- M. SOL NATUREL OU REMBLAI COMPACTÉ
- N. GÉOTEXTILE



ÉLÉVATION B



ÉLÉVATION D

QUANTITÉ DE MATÉRIAUX REQUIS

- Comptoir York 24" x 36" x 2 1/4": **4**
- Bloc Brandon 90 mm : **20 A, 20 B, 18 C**
- Bloc Brandon 180 mm : **10 A, 10 B, 9 C**
- Module de colonne Brandon 90 mm : **18**
- Module de colonne Brandon 180 mm : **15**

NOTE: Les appareils et services publics peuvent varier pour chaque projet et ils ne sont pas indiqués sur ce dessin. Ce dessin est présenté à titre d'exemple seulement et un excédent ou manque de matériel pourrait en résulter. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité de matériaux nécessaire. Fixer les blocs à l'aide d'une colle à béton résistante à la chaleur. L'installateur doit s'assurer que l'installation et l'utilisation de l'îlot BBQ sont conformes aux exigences des règlements et des codes locaux. Des piliers de béton s'étendant jusqu'à la profondeur de gel peuvent être nécessaires selon le code local. Vérifiez votre code de construction local avant l'installation.



D

FASCIA Collection de mur

DESCRIPTION: Base et Bloc Structural simple-face & double-face TEXTURE: Lisse

SIMPLE-FACE

Spécifications par palette



96 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	7 7/8 x 9 1/4 x 5 7/8	200 x 235 x 150
Cubage	96 unités	96 unités
	31,00 pi ²	2,88 m ²
	62,99 pi lin.	19,20 m lin.
Poids approximatif	2 612 lb	1 185 kg
Nombre de rangs	4	
Couverture par rang	7,75 pi ²	0,72 m ²
Couv. linéaire par rang	15,75 pi lin.	4,80 m lin.

DOUBLE-FACE

Spécifications par palette



72 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	7 7/8 x 11 1/6 x 5 7/8	200 x 281 x 150
Cubage	72 unités	72 unités
	23,25 pi ²	2,16 m ²
	47,24 pi lin.	14,40 m lin.
Poids approximatif	2 138 lb	970 kg
Nombre de rangs	4	
Couverture par rang	5,81 pi ²	0,54 m ²
Couv. linéaire par rang	11,81 pi lin.	3,60 m lin.

BASE

Spécifications par palette



66 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	23 5/8 x 12 x 2 3/8	600 x 305 x 60
Cubage	66 unités	66 unités
	25,58 pi ²	2,38 m ²
	129,92 pi lin.	39,60 m lin.
Poids approximatif	3 701 lb	1 679 kg
Nombre de rangs	11	
Couverture par rang	2,33 pi ²	0,22 m ²
Couv. linéaire par rang	11,81 pi lin.	3,60 m lin.

NOTES

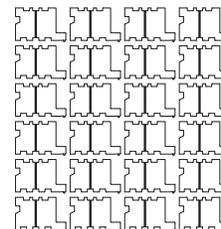
Voir page 6 pour la description des icônes.

COURONNEMENTS COMPATIBLES

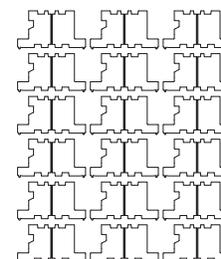
Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.

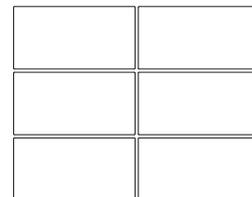
Dessus de palette - simple-face



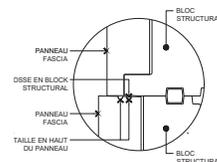
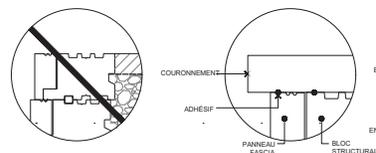
Dessus de palette - double-face



Dessus de palette - base



Le dessus des panneaux Fascia ne doivent pas être laissés exposés, ils doivent être stabilisés sur le dessus avec un bloc structural ou fixés avec un adhésif au couronnement.

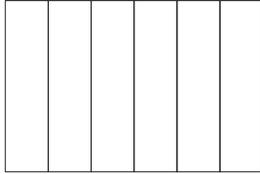




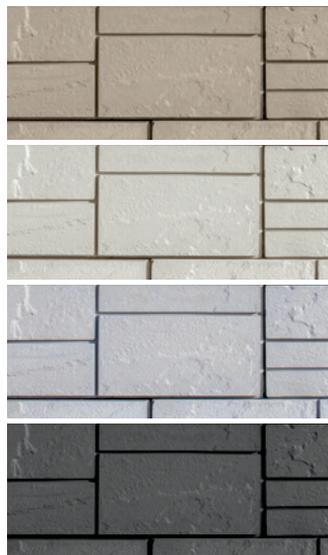
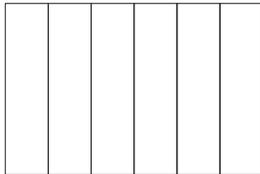
ICONIC Collection de mur Fascia

DESCRIPTION: Panneau Fascia & Coin TEXTURE: Ardoise Klean-Bloc

Dessus de palette - panneaux



Dessus de palette - coins



Ardoise Klean-Bloc Brun Rocaille
Ardoise Klean-Bloc Victoria
Ardoise Klean-Bloc Riviera
Ardoise Klean-Bloc Noir-Onyx

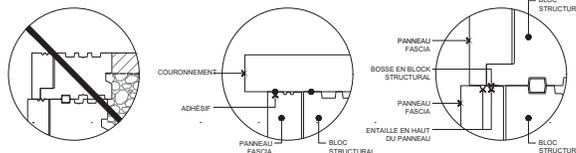
FASCIA

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x P x H)	26 x 2 3/4 x 5 7/8	660 x 70 x 150
	42 unités	42 unités
Cubage 42 unités / palette	44,75 pi ²	4,16 m ²
	90,94 pi lin.	27,72 m lin.
Poids approximatif	1 250 lb	567 kg
Nombre de rangs	7	
Couverture par rang	6,39 pi ²	0,60 m ²
Couv. linéaire par rang	13,03 pi lin.	3,96 m lin.

COINS

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
A  Coin gauche 12 unités / palette	Dimension produit (L x P x H) A	23 1/4 x 2 3/4 x 5 7/8
	24 unités	24 unités
B  Coin droit 12 unités / palette	Dimension produit (L x P x H) B	23 1/4 x 2 3/4 x 5 7/8
	24 unités	24 unités
Poids approximatif	700 lb	318 kg
Nombre de rangs	4	
Hauteur de colonne	35 7/16 po	900 mm

Le dessus des panneaux Fascia ne doivent pas être laissés exposés, ils doivent être stabilisés sur le dessus avec un bloc structural ou fixés avec un adhésif au couronnement.



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

COURONNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.

Les panneaux fascia requièrent du bloc « structural simple-face » pour la construction de murs de soutènement ou du bloc « structural double-face » pour les murs autoportants. Les blocs « structural simple-face » et « structural double-face » sont vendus séparément.



ROSEMONT Collection de mur Fascia

DESCRIPTION: Panneau Fascia & Coin **TEXTURE:** Ardoise Klean-Bloc

FASCIA

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x P x H)	26 x 2 3/4 x 5 7/8	660 x 70 x 150
Cubage	42 unités	42 unités
42 unités / palette	44,75 pi ²	4,16 m ²
Poids approximatif	90,94 pi lin.	27,72 m lin.
Nombre de rangs	1 240 lb	562 kg
Couverture par rang	7	
Couv. linéaire par rang	6,39 pi ²	0,60 m ²
	13,03 pi lin.	3,96 m lin.

COINS

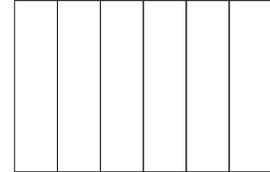
Spécifications par palette	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x P x H) A	23 1/4 x 2 3/4 x 5 7/8	590 x 70 x 150
Dimension produit (L x P x H) B	23 1/4 x 2 3/4 x 5 7/8	590 x 70 x 150
Cubage	24 unités	24 unités
Poids approximatif	660 lb	299 kg
Nombre de rangs	4	
Hauteur de colonne	35 7/8 po	900 mm

Coin gauche
12 unités / palette

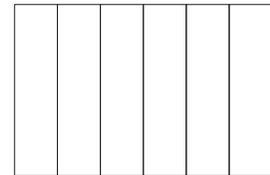


Coin droit
12 unités / palette

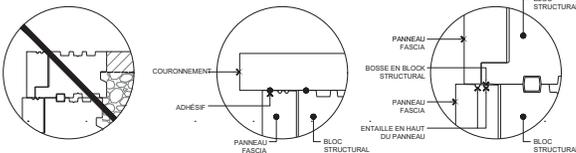
Dessus de palette - panneaux



Dessus de palette - coins



Le dessus des panneaux Fascia ne doivent pas être laissés exposés, ils doivent être stabilisés sur le dessus avec un bloc structural ou fixés avec un adhésif au couronnement.



Brun Rocaille
Riviera
Azzurro
Ardoise Klean-Bloc
Ardoise Klean-Bloc
Ardoise Klean-Bloc



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

COURONNEMENTS COMPATIBLES

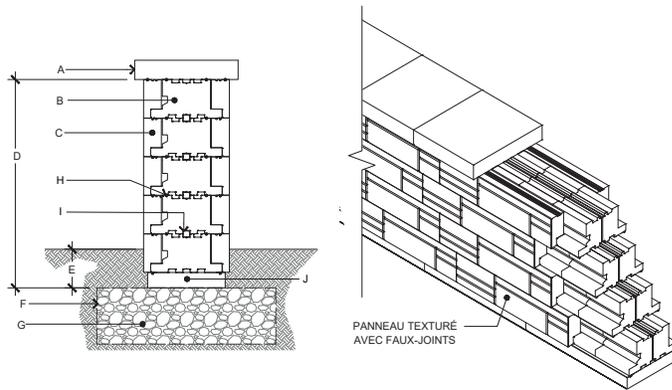
Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.

Les panneaux fascia requièrent du bloc « structural simple-face » pour la construction de murs de soutènement ou du bloc « structural double-face » pour les murs autoportants. Les blocs « structural simple-face » et « structural double-face » sont vendus séparément.

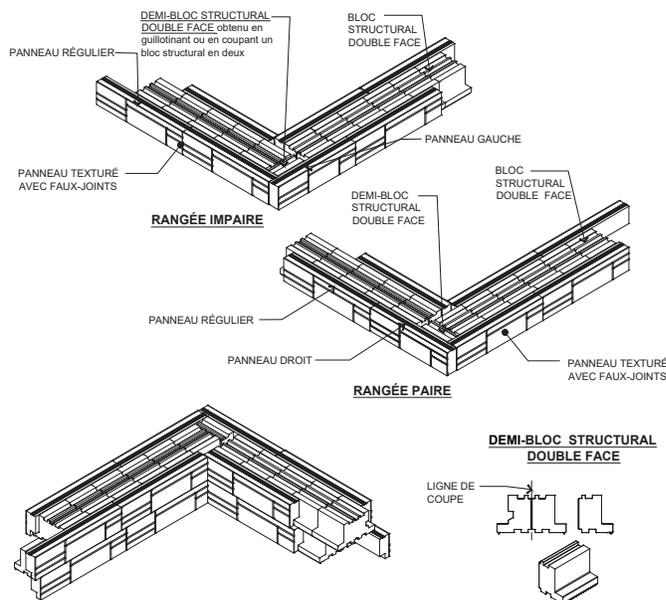
GUIDE D'INSTALLATION

MUR AUTOPORTANT



- A. MODULE DE COURONNEMENT DE TECHO-BLOC, FIXER AU BLOC STRUCTURAL ET PANNEAUX SOUS-JACENT AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B. BLOC STRUCTURAL DOUBLE FACE
- C. PANNEAU
- D. 750 mm (29 1/2") MAX.
- E. FICHE (ENFOUISSEMENT) 150 mm (6") MIN.
- F. GÉOTEXTILE
- G. ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP. 300 mm (12") MIN.
- H. L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- I. CLÉ HORIZONTALE EN PEHD
- J. MODULE BASE

MUR DOUBLE FACE - COIN À 90°

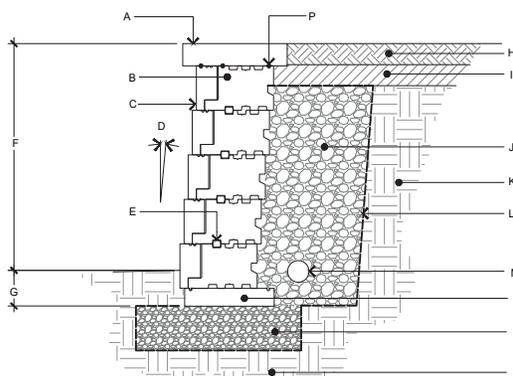


1. ALTERNEZ LES RANGÉES PAIRES ET IMPAIRES.
2. ÉVITEZ L'ALIGNEMENT VERTICAL DES JOINTS D'UNE RANGÉE DES BLOCS STRUCTURAUX À L'AUTRE.
3. COLLEZ TOUS LES BLOCS STRUCTURAUX À CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
4. FIXES LES COURONNEMENTS AUX PANNEUX DE RANG SUPÉRIEUR AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
5. UN DEMI-BLOC STRUCTURAL DOUBLE FACE DOIT TOUJOURS ÊTRE PRÉSENT AU COIN DU MUR.

NOTE :

Le dessus des panneaux Fascia ne doivent pas être laissés exposés, ils doivent être stabilisés sur le dessus avec un bloc structural ou fixés avec un adhésif au couronnement.

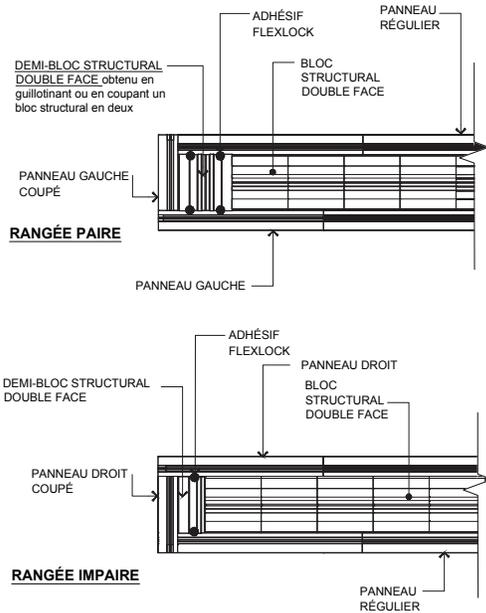
MUR DE SOUTÈNEMENT



- A. MODULE DE COURONNEMENT TECHO-BLOC, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B. BLOC STRUCTURAL SIMPLE FACE
- C. PANNEAU
- D. INCLINAISON DU MUR (5,3°)
- E. CLÉ HORIZONTALE EN PEHD
- F. HAUTEUR HORS-SOL
- G. FICHE
- H. TERRE ARABLE
- I. SOL À FAIBLE PERMÉABILITÉ
- J. PIERRE NETTE 20 mm (3/4") 350 mm (14") MIN.
- K. SOL RETENU
- L. GÉOTEXTILE
- M. DRAIN PERFORÉ
- N. FONDATION GRANULAIRE (ASSISE DE NIVELLEMENT)
- O. SOL DE FONDATION
- P. ADHÉSIF FLEXLOCK
- Q. MODULE BASE

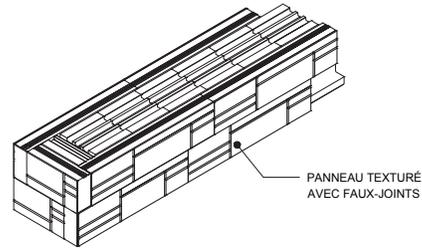
GUIDE D'INSTALLATION

MUR DOUBLE FACE - FIN D'UN MUR DROIT (OPTION 1)



NOTES:

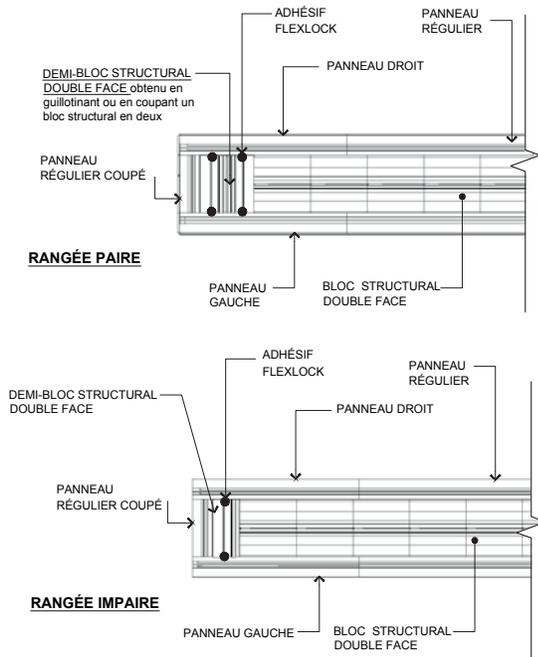
1. ALTERNEZ LES RANGÉES PAIRES ET IMPAIRES.
2. ÉVITEZ L'ALIGNEMENT VERTICAL DES JOINTS D'UNE RANGÉE DES BLOCS STRUCTURAUX À L'AUTRE.
3. COLLEZ TOUS LES BLOCS STRUCTURAUX À CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK.
4. FIXES LES COURONNEMENTS AUX PANNEAUX DE RANG SUPÉRIEUR AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK.



NOTE :

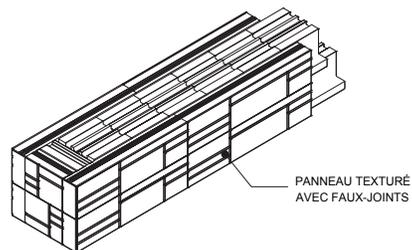
Le dessus des panneaux Fascia ne doivent pas être laissés exposés, ils doivent être stabilisés sur le dessus avec un bloc structural ou fixés avec un adhésif au couronnement.

MUR DOUBLE FACE - FIN D'UN MUR DROIT (OPTION 2)



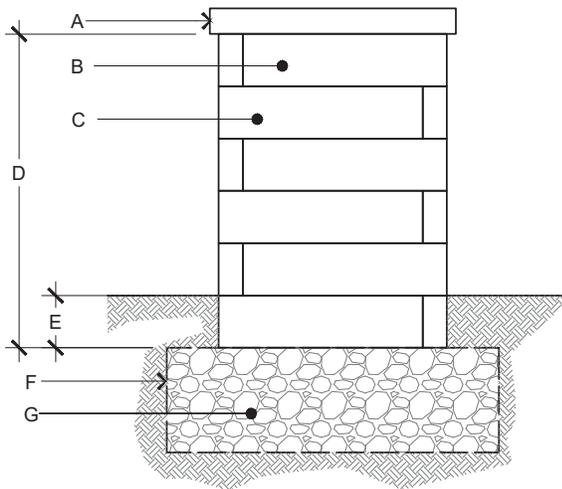
NOTES:

1. ALTERNEZ LES RANGÉES PAIRES ET IMPAIRES.
2. ÉVITEZ L'ALIGNEMENT VERTICAL DES JOINTS D'UNE RANGÉE DES BLOCS STRUCTURAUX À L'AUTRE.
3. COLLEZ TOUS LES BLOCS STRUCTURAUX À CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK.
4. FIXES LES COURONNEMENTS AUX PANNEAUX DE RANG SUPÉRIEUR AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK.

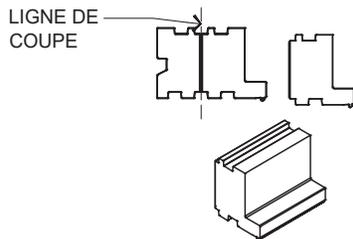


GUIDE D'INSTALLATION

COLONNES - FASCIA COLLECTION DE MURS



DEMI-BLOC STRUCTURAL SIMPLE FACE

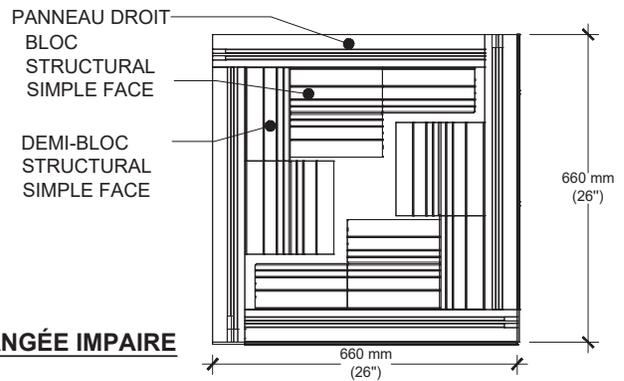


NOTE: COLLEZ TOUS LES MODULES À CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK

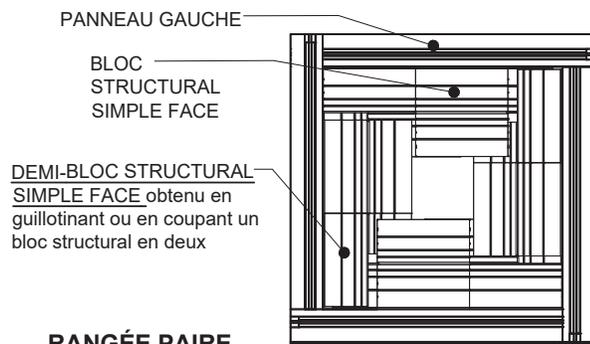
- A. MODULE DE COURONNEMENT DE COLON
FIXER AUX BLOC STRUCTURAL SIMPLE ET
PANNEAU SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF
FLEXLOCK
- B. PANNEAU DROIT
- C. PANNEAU GAUCHE
- D. 900 mm (35 7/16") HAUTEUR MAXIMALE
- E. FICHE (ENFOUISSEMENT) 150 mm (6") MIN
- F. GÉOTEXTILE
- G. ASSISE DE NIVELLEMENT PIERRE
CONCASSÉE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE

NOTE :

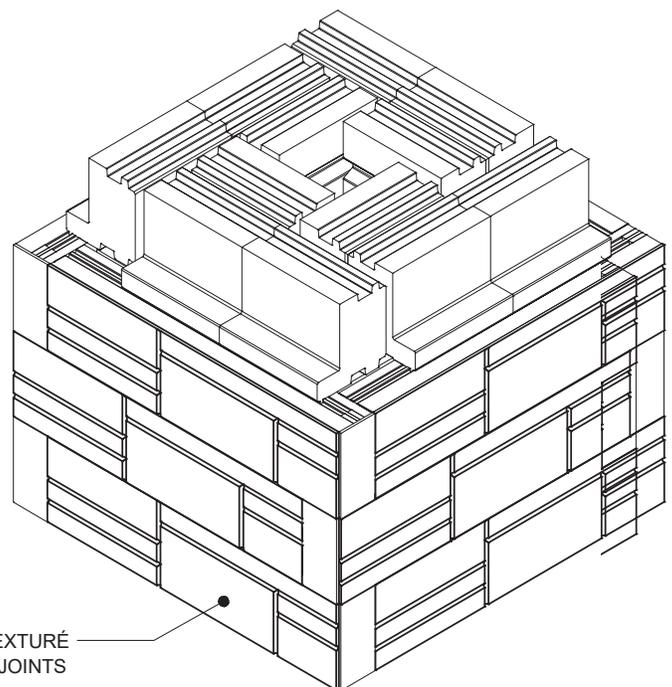
Le dessus des panneaux Fascia ne doivent pas être laissés exposés, ils doivent être stabilisés sur le dessus avec un bloc structural ou fixés avec un adhésif au couronnement.



RANGÉE IMPAIRE



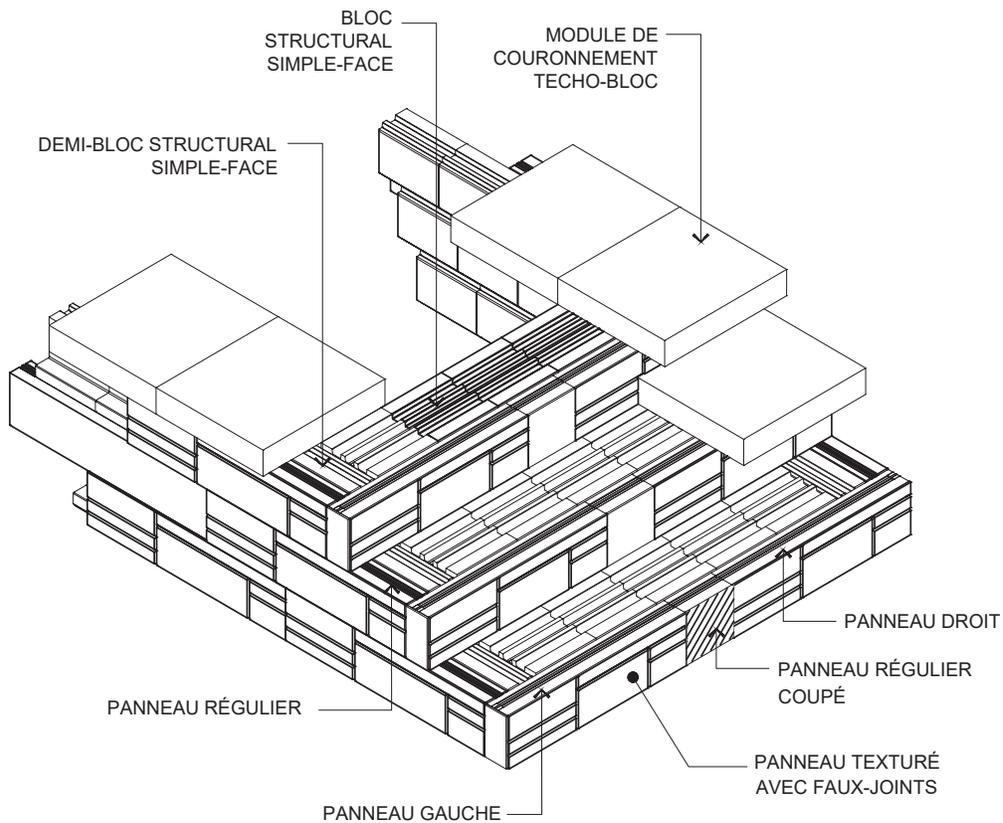
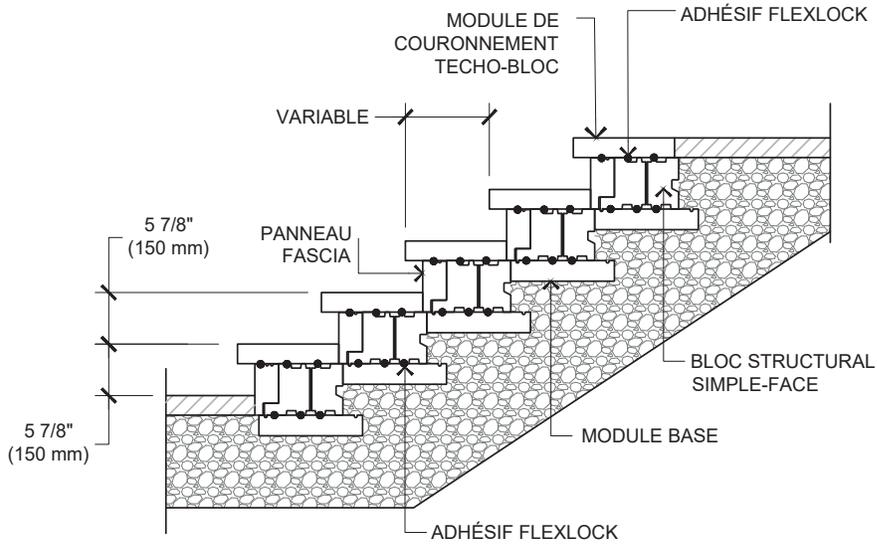
RANGÉE PAIRE



Pour connaître toutes les possibilités, veuillez vous référer au tableau d'agencement des murs et des couronnements à la page 137

GUIDE D'INSTALLATION

MARCHES - FASCIA COLLECTION DE MURS



NOTE :

Le dessus des panneaux Fascia ne doivent pas être laissés exposés, ils doivent être stabilisés sur le dessus avec un bloc structural ou fixés avec un adhésif au couronnement.

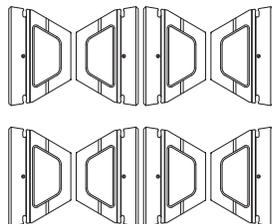
Veillez consulter les codes du bâtiment locaux pour déterminer les restrictions ou les lignes directrices concernant les dimensions des marches (y compris la hauteur des contremarches et la profondeur des pas), ainsi que les spécifications des mains courantes.



G-FORCE

DESCRIPTION: Mur TEXTURE: Lisse

Dessus de palette



Lisse

Brun Châtaigne

Lisse

Gris Champlain

Lisse

Gris Calcaire

Spécifications par palette



32 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension - Face (L x P x H)	18 x 11 7/16 x 8	457 x 290 x 203
Dimension - Arrière (L x P x H)	8 5/8 x 11 7/16 x 8	219 x 290 x 203
Cubage	32,00 pi ²	2,97 m ²
	48 pi lin.	14,63 m lin.
Poids approximatif	2 477 lb	1 124 kg
Nombre de rangs	4	
Couverture par rang	8,00 pi ²	0,74 m ²
Couv. linéaire par rang	12,00 pi lin.	3,66 m lin.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

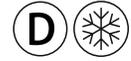
COURONNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

Le bloc G-Force peut être installé uniquement en position de retrait (mur incliné). Le positionnement de la clé en PEHD ne permet pas l'installation à la verticale.

Positionnement de la géo grille : visitez notre site Web pour les chartes de conception avec géo grilles.

Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.



G-FORCE Unité de coin

DESCRIPTION: Mur TEXTURE: Lisse

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x P x H)	18 x 9 x 8	457 x 229 x 203
Cubage	16 unités	16 unités
Poids approximatif	1 654 lb	750 kg
16 unités / palette	Nombre de rangs	2

Dessus de palette			
			
			

Brun Châtaigne
Gris Champlain
Gris Calcaire

Lisse
Lisse
Lisse



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

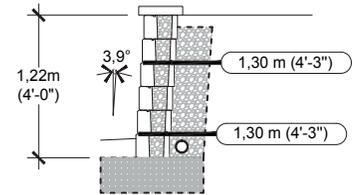
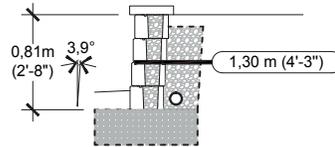
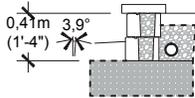
COUORNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

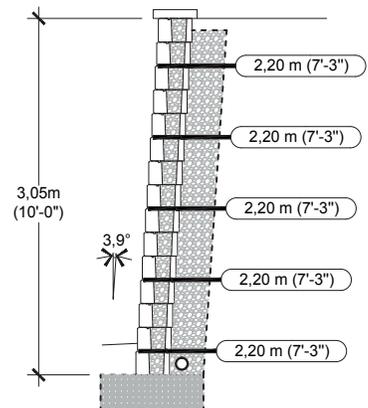
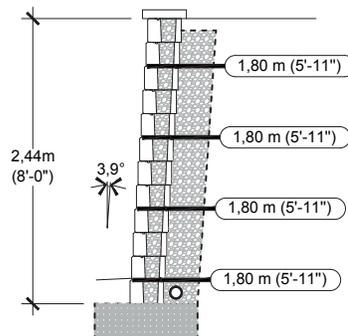
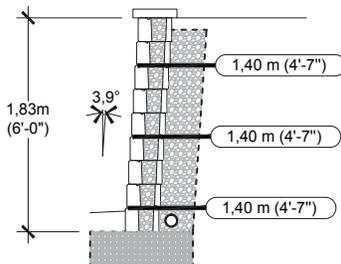
Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.

REMBLAI RENFORCÉ: MÉLANGES DE GRAVIER ET DE SABLE
OU PIERRE NETTE ($\varnothing=35^\circ$, $\gamma = 22 \text{ kN/m}^3$)
GÉOGRILLE: MIRAGRID 3XT PAR TENCATE (RFd=1,10; RFcr=1,45; RFid=1,25; Cds=0,9; Ci=0,9)

CAS N° 1:
Surcharge: Aucun
Talus Amont: Aucun
Talus Aval: Aucun



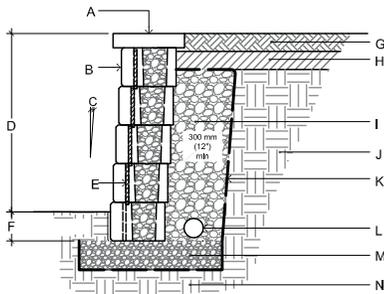
VISITEZ WWW.TECHO-BLOC.COM POUR OBTENIR LE DOCUMENT COMPLET



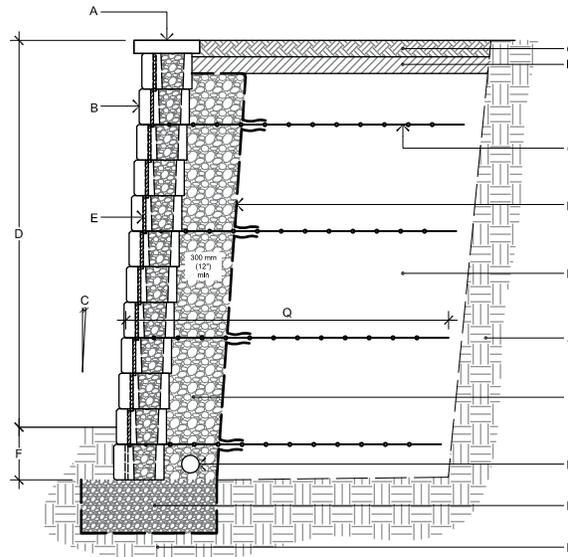
1. L'information contenue dans les chartes de conception ne doit être utilisée que pour la conception préliminaire exclusivement.
2. La hauteur (H) du mur correspond à la hauteur totale du dessus de l'assise de nivellement (coussin de support) jusqu'au sommet du mur. L'épaisseur du module de couronnement n'est pas incluse.
3. Paramètres de sol: remblai renforcé ($\varphi = 35^\circ$, $\gamma = 22 \text{ kN/m}^3$); sol retenu ($\varphi = 26^\circ$, $\gamma = 20 \text{ kN/m}^3$); sol de fondation ($\varphi = 26^\circ$, $\gamma = 20 \text{ kN/m}^3$)
4. Un ingénieur qualifié devrait être consulté pour une conception finale aux fins de construction.
5. La capacité portante du sol, les tassements et la stabilité globale doivent être vérifiés et validés par un ingénieur en géotechnique qualifié.
6. L'analyse sismique n'a pas été considérée.
7. Les chartes de conception ne s'appliquent pas aux murs étagés.
8. Les chartes de conception ont été préparées en fonction d'une installation conforme aux recommandations de Techo-Bloc, ainsi que des bonnes pratiques de construction et un système de drainage adéquat
9. Le dimensionnement de la géo grille a été optimisé pour satisfaire aux exigences de conception prescrites dans le manuel intitulé « Design Manual for Segmental Retaining Walls, 3rd Edition » de la National Concrete Masonry Association.
10. La profondeur d'enfouissement (fiche) minimal doit être 150 mm (6 po) ou 10% de la hauteur du mur hors-sol, selon la plus grande dimension des deux.
11. Le dimensionnement de la géo grille pour les hauteurs intermédiaires non présentées devra se faire selon le jugement du concepteur.
12. Techo-Bloc et ses prédécesseurs, successeurs, ayants-droit, employés, associés, administrateurs et assureurs ne pourront en aucun cas être tenus responsables d'une utilisation inadéquate des informations contenues dans les chartes de conception.

GUIDE D'INSTALLATION

MUR DE SOUTÈNEMENT - G-FORCE



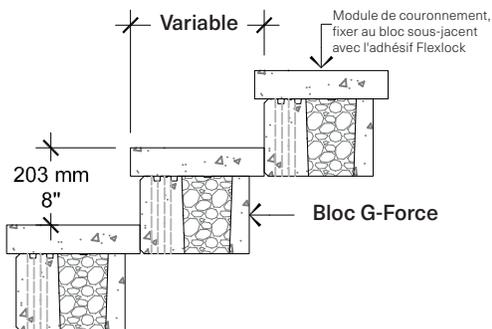
DÉTAIL MUR GRAVITAIRE



DÉTAIL MUR RENFORCÉ

- A. MODULE DE COURONNEMENT TECO-BLOC
- B. BLOC G-FORCE DE TECO-BLOC
- C. INCLINAISON DU MUR (3,9°)
- D. HAUTEUR HORS-SOL
- E. CLÉ VERTICALE EN PEHD
- F. FICHE
- G. TERRE ARABLE
- H. SOL À FAIBLE PERMÉABILITÉ
- I. PIERRE NETTE 20 mm (3/4")

- J. SOL RETENU
- K. GÉOTEXTILE
- L. DRAIN PERFORÉ
- M. FONDATION GRANULAIRE (ASSISE DE NIVELLEMENT)
- N. SOL DE FONDATION
- O. GÉOGRILLE
- P. REMBLAI RENFORCÉ
- Q. LONGUEUR D'ENCASTREMENT DE LA GÉOGRILLE

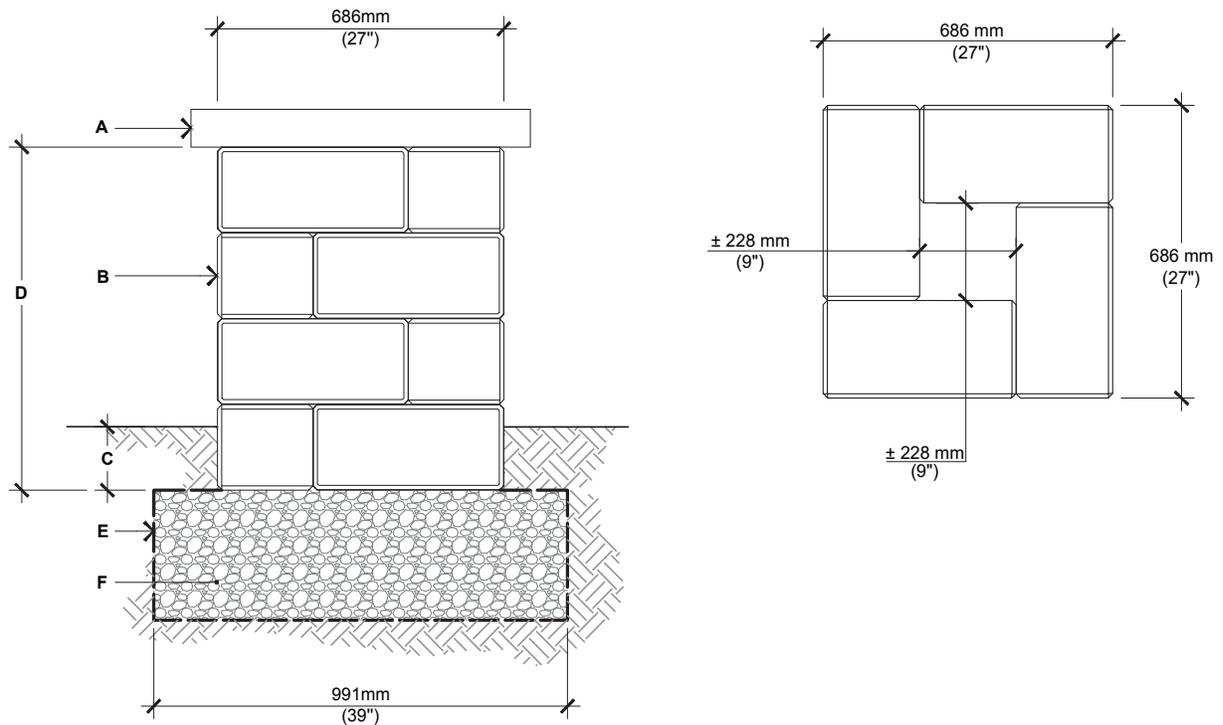


Pour connaître toutes les possibilités, veuillez vous référer au tableau d'agencement des murs et des couronnements à la page 137

Veuillez consulter les codes du bâtiment locaux pour déterminer les restrictions ou les lignes directrices concernant les dimensions des marches (y compris la hauteur des contremarches et la profondeur des pas), ainsi que les spécifications des mains courantes.

GUIDE D'INSTALLATION

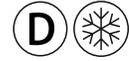
COLONNES - G-FORCE



G-FORCE COLONNE

- A.** MODULE DE COURONNEMENT DE COLONNE, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B.** MODULE DE COLONNE G-FORCE, FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C.** FICHE (ENFOUISSEMENT), 150 mm (6") MIN.
- D.** 813 mm (32"), HAUTEUR PAR CUBE 1219 mm (48"), HAUTEUR MAXIMALE
- E.** GÉOTEXTILE
- F.** ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP. 300 mm (12") MIN.

Pour connaître toutes les possibilités, veuillez vous référer au tableau d'agencement des murs et des couronnements à la page 137



GRAPHIX

DESCRIPTION: Mur double-face TEXTURE: Lisse & Face épatée

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
1	Dimension produit (L x P x H) 1	20 x 9 1/16 x 2 15/16	508 x 230 x 75
	Dimension produit (L x P x H) 2	20 x 10 1/16 x 2 15/16	508 x 255 x 75
8 unités / palette	Dimension produit (L x P x H) 3	20 x 11 x 2 15/16	508 x 280 x 75
2	Dimension produit (L x P x H) 4	20 x 8 1/16 x 2 15/16	508 x 205 x 75
	Dimension produit (L x P x H) 1A	20 x 9 1/16 x 2 15/16	508 x 230 x 75
8 unités / palette	Dimension produit (L x P x H) 2A	20 x 10 1/16 x 2 15/16	508 x 255 x 75
3	Dimension produit (L x P x H) 3A	20 x 11 x 2 15/16	508 x 280 x 75
	Dimension produit (L x P x H) 4A	20 x 8 1/16 x 2 15/16	508 x 205 x 75
8 unités / palette	Cubage	26,25 pi ²	2,44 m ²
4		107,67 pi lin.	32,51 m lin.
	Poids approximatif	2 773 lb	1 258 kg
8 unités / palette	Nombre de rangs	8	
Face épatée sur 1 seul côté	Couverture par rang	3,28 pi ²	0,30 m ²
1A	Lin. Couverture par rang	13,33 pi lin.	4,06 m lin.

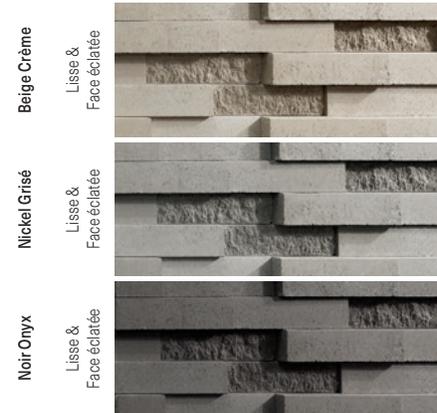
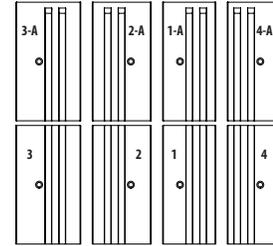
1A
8 unités / palette
Unité de coin gauche

2A
8 unités / palette
Unité de coin droit

3A
8 unités / palette
Unité de coin gauche

4A
8 unités / palette
Unité de coin droit,
Face épatée
sur 1 seul côté

Dessus de palette



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

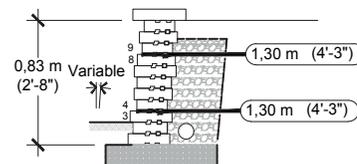
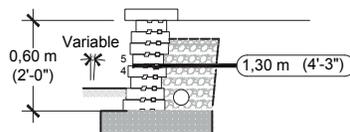
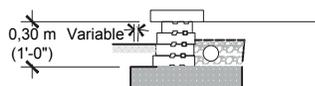
COUORNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

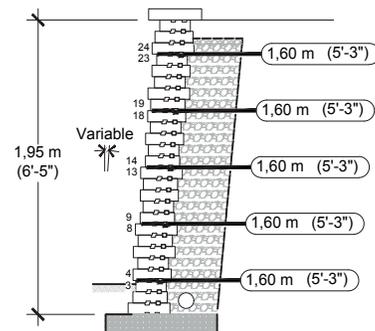
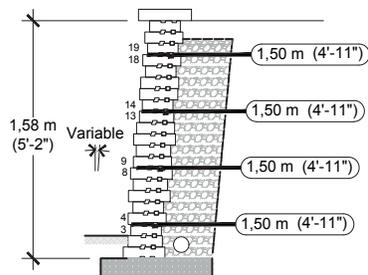
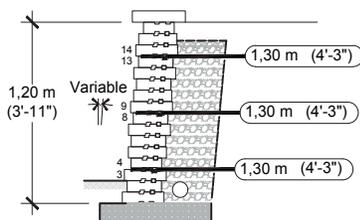
Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.

REMBLAI RENFORCÉ: MÉLANGES DE GRAVIER ET DE SABLE
OU PIERRE NETTE ($\phi=35^\circ$, $\gamma = 22 \text{ kN/m}^3$)
GÉOGRILLE: MIRAGRID 2XT PAR TENCATE (RFd=1,10; RFcr=1,45; RFid=1,25; Cds=0,9; Ci=0,9)

CAS N° 1:
Surcharge: Aucune
Talus Amont: Aucun
Talus Aval: Aucun



VISITEZ WWW.TECHO-BLOC.COM POUR OBTENIR LE DOCUMENT COMPLET

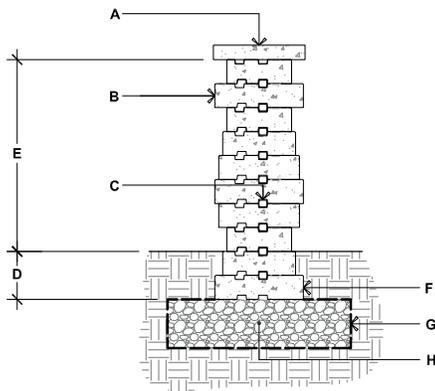


1. L'information contenue dans les chartes de conception ne doit être utilisée que pour la conception préliminaire exclusivement.
2. La hauteur (H) du mur correspond à la hauteur totale du dessus de l'assise de nivellement (coussin de support) jusqu'au sommet du mur. L'épaisseur du module de couronnement n'est pas incluse.
3. Paramètres de sol: remblai renforcé ($\phi = 35^\circ$, $\gamma = 22 \text{ kN/m}^3$); sol retenu ($\phi = 26^\circ$, $\gamma = 20 \text{ kN/m}^3$); sol de fondation ($\phi = 26^\circ$, $\gamma = 20 \text{ kN/m}^3$)
4. Un ingénieur qualifié devrait être consulté pour une conception finale aux fins de construction.
5. La capacité portante du sol, les tassements et la stabilité globale doivent être vérifiés et validés par un ingénieur en géotechnique qualifié.
6. L'analyse sismique n'a pas été considérée.
7. Les chartes de conception ne s'appliquent pas aux murs étagés.
8. Les chartes de conception ont été préparées en fonction d'une installation conforme aux recommandations de Techo-Bloc, ainsi que des bonnes pratiques de construction et un système de drainage adéquat.
9. Le dimensionnement de la géo grille a été optimisé pour satisfaire aux exigences de conception prescrites dans le manuel intitulé « Design Manual for Segmental Retaining Walls, 3rd Edition » de la National Concrete Masonry Association.
10. La profondeur d'enfouissement (fiche) minimal doit être 150 mm (6 po) ou 10% de la hauteur du mur hors-sol, selon la plus grande dimension des deux.
11. Le dimensionnement de la géo grille pour les hauteurs intermédiaires non présentées devra se faire selon le jugement du concepteur.
12. Techo-Bloc et ses prédécesseurs, successeurs, ayants-droit, employés, associés, administrateurs et assureurs ne pourront en aucun cas être tenus responsables d'une utilisation inadéquate des informations contenues dans les chartes de conception.

VEUILLEZ VOUS RÉFÉRER À LA PAGE 4 POUR L'UTILISATION CORRECTE ET LES LIMITES DES INFORMATIONS TECHNIQUES FOURNIES

GUIDE D'INSTALLATION

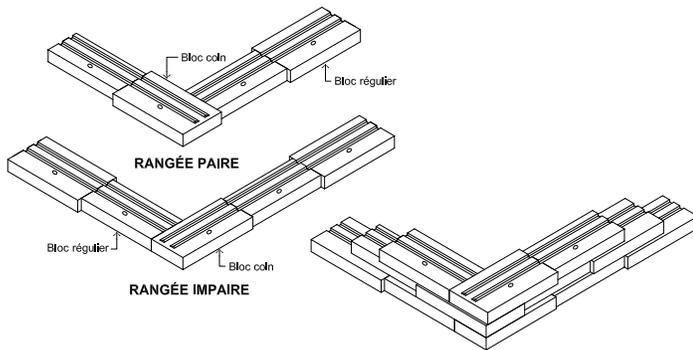
MURS AUTOPORTANTS - GRAPHIX



GRAPHIX

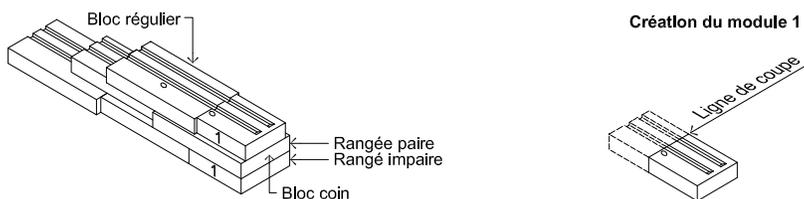
- A. MODULE DE COURONNEMENT DE TECHE-BLOC, FIXER AU BLOC SOUS-JACENT AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B. BLOCS DOUBLE FACE GRAPHIX, FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C. CONNECTEUR
- D. FICHE (ENFOUISSEMENT), 150 mm (6") MIN.
- E. 600 mm (23 1/2") MAX.
- F. POUR LA PREMIÈRE RANGÉE, TOUJOURS UTILISER LE BLOC GRAPHIX LE PLUS PROFOND
- G. GÉOTEXTILE
- H. ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP.300 mm (12") MIN.

MUR DOUBLE FACE - COIN À 90°



1. Alternez les rangées paires et impaires.
2. Évitez l'alignement vertical des joints d'une rangée à l'autre.
3. Collez tous les modules à chaque rang avec l'adhésif Flexlock.
4. Les connecteurs des blocs ne sont pas illustrés afin d'alléger le dessin.
5. Il est possible d'alterner les blocs (1, 2, 3 ou 4) dans une même rangée pour créer différents motifs. Cependant, un bloc coin (1A, 2A, 3A ou 4A) doit toujours être présent à l'extrémité et doit être alterné pour chaque rangée subséquente.
6. Au coin, s'assurer de bien placer les blocs de façon à ne pas voir les rainures.

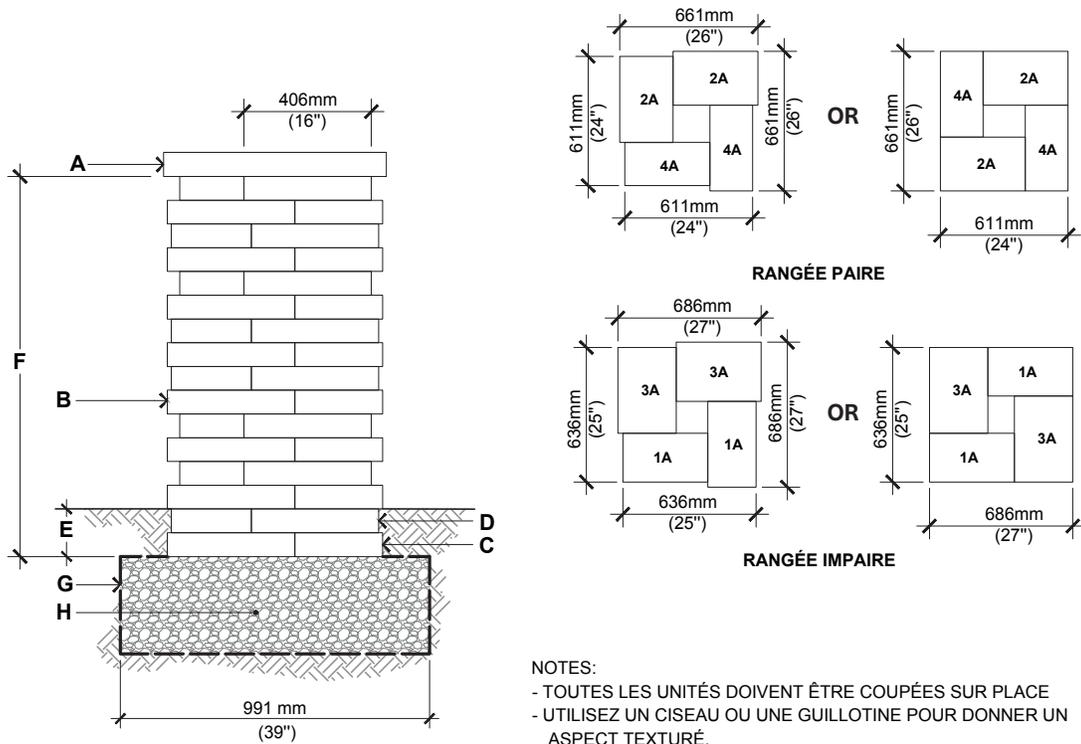
MUR DOUBLE FACE - FIN D'UN MUR DROIT



* Il est possible d'alterner les blocs (1, 2, 3 ou 4) dans une même rangée pour créer différents motifs. Cependant, un bloc coin et un bloc coin coupé (1A, 2A, 3A ou 4A) doivent être alternés pour chaque rangée subséquente.

GUIDE D'INSTALLATION

COLONNES - GRAPHIX



GRAPHIX

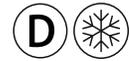
- A.** MODULE DE COURONNEMENT DE COLONNE, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B.** MODULE COIN GRAPHIX RANGÉE FIXÉE AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK PLACER LE CONNECTEUR DANS LA RAINURE AVANT COUPER CHAQUE BLOC POUR OBTENIR DES UNITÉS DE 406 mm (16") DE LARGEUR
- C.** UTILISER LES BLOCS DE TYPE 1A-3A POUR LES RANGÉES IMPAIRES
- D.** UTILISER LES BLOCS DE TYPE 2A-4A POUR LES RANGÉES PAIRES
- E.** FICHE (ENFOUISSEMENT), 150 mm (6") MIN.
- F.** 600 mm (23 5/8"), HAUTEUR PAR CUBE 1200 mm (47 1/4"), HAUTEUR MAXIMALE
- G.** GÉOTEXTILE
- H.** ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP. 300 mm (12") MIN.

Pour connaître toutes les possibilités, veuillez vous référer au tableau d'agencement des murs et des couronnements à la page 137



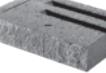
MINI-CRETA 3" Architectural

DESCRIPTION: Mur double-face TEXTURE: Face éclatée avec coins et côtés rectilignes

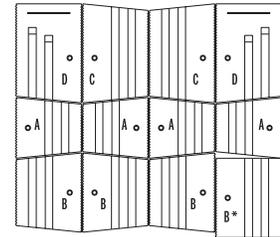


BREVET
CND 2,114,677
US 6,528,873



Spécifications par palette		Impérial	Métrique
A 	Dimension - Face (L x P x H) A	9 1/16 x 9 13/16 x 2 15/16	230 x 250 x 75
	Dimension - Arrière (L x P x H) A	7 1/16 x 9 13/16 x 2 15/16	180 x 250 x 75
32 unités / palette	Dimension - Face (L x L x H) B	11 13/16 x 9 13/16 x 2 15/16	300 x 250 x 75
	Dimension - Arrière (L x P x H) B	9 13/16 x 9 13/16 x 2 15/16	250 x 250 x 75
B 	Dimension - Face (L x L x H) B*	11 13/16 x 9 13/16 x 2 15/16	300 x 250 x 75
	Dimension - Arrière (L x P x H) B*	11 13/16 x 9 13/16 x 2 15/16	300 x 250 x 75
24 unités / palette	Dimension - Face (L x L x H) C	14 3/4 x 9 13/16 x 2 15/16	375 x 250 x 75
	Dimension - Arrière (L x P x H) C	12 13/16 x 9 13/16 x 2 15/16	325 x 250 x 75
B* 	Dimension - Face (L x L x H) D	14 3/4 x 9 13/16 x 2 15/16	375 x 250 x 75
	Dimension - Arrière (L x P x H) D	13 3/4 x 9 13/16 x 2 15/16	350 x 250 x 75
8 unités / palette	Cubage	24 pi ²	2,23 m ²
		95,01 pi lin.	28,96 m lin.
C 	Poids approximatif	2 465 lb	1 118 kg
	Rayon minimum	7 pi	2,1 m
16 unités / palette	Nombre de rangs	8	
	Couverture par rang	3 pi ²	0,28 m ²
D 	Lin. Couverture par rang	11,88 pi lin.	3,62 m lin.

Dessus de palette



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

COURONNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

La superficie moyenne d'un mur double-face est de 21,76 pi².

B* peut être utilisé comme un bloc régulier ou vertical.

Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.

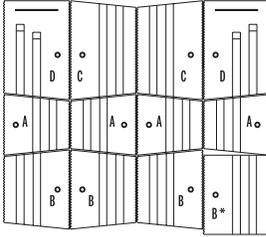


P BREVET
CND 2,114,677
US 5,528,873

MINI-CRETA 6" Architectural

DESCRIPTION: Mur double-face TEXTURE: Face éclatée avec coins et côtés rectilignes

Dessus de palette



Face éclatée avec
coins et côtés
rectilignes
Brun Châtaigne

Face éclatée avec
coins et côtés
rectilignes
Beige Carbonifère

Face éclatée avec
coins et côtés
rectilignes
Gris Champplain

Face éclatée avec
coins et côtés
rectilignes
Gris Calcaire

Spécifications par palette

		Impérial	Métrique
A	Dimension - Face (L x P x H) A	9 1/16 x 9 13/16 x 5 7/8	230 x 250 x 150
	Dimension - Arrière (L x P x H) A	7 1/16 x 9 13/16 x 5 7/8	180 x 250 x 150
	Dimension - Face (L x P x H) B	11 13/16 x 9 13/16 x 5 7/8	300 x 250 x 150
20 unités / palette	Dimension - Arrière (L x P x H) B	9 13/16 x 9 13/16 x 5 7/8	250 x 250 x 150
	Dimension - Face (L x P x H) B*	11 13/16 x 9 13/16 x 5 7/8	300 x 250 x 150
		Dimension - Arrière (L x P x H) B*	11 13/16 x 9 13/16 x 5 7/8
15 unités / palette	Dimension - Face (L x P x H) C	14 3/4 x 9 13/16 x 5 7/8	375 x 250 x 150
	Dimension - Arrière (L x P x H) C	12 13/16 x 9 13/16 x 5 7/8	325 x 250 x 150
	Dimension - Face (L x P x H) D	14 3/4 x 9 13/16 x 5 7/8	375 x 250 x 150
Dimension - Arrière (L x P x H) D		13 3/4 x 9 13/16 x 5 7/8	350 x 250 x 150
B*	5 unités / palette	30 pi ²	2,79 m ²
	Cubage	59,38 pi lin.	18,10 m lin.
C	Poids approximatif	3 086 lb	1 400 kg
	Rayon minimum	7 pi	2,1 m
10 unités / palette	Nombre de rangs	5	
	Couverture par rang	6 pi ²	0,56 m ²
D	Lin. Couverture par rang	11,88 pi lin.	3,62 m lin.
	10 unités / palette		
	5 coins droits		
	5 coins gauches		

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

COURONNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

La superficie moyenne d'un mur double-face est de 27,21 pi².

B peut être utilisé comme un bloc régulier ou vertical.

Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.



PILLAR 24" Mini-Creta Architectural

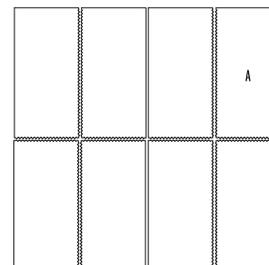
DESCRIPTION: Colonne **TEXTURE:** Face éclatée avec coins et côtés rectilignes

COLONNE 24" x 6"

Spécifications par palette

	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x P x H)	16 x 8 x 5 7/8	406 x 203 x 150
Cubage	24 unités	24 unités
Poids approximatif	1 510 lb	685 kg
24 unités / palette	Nombre de rangs	3
	Hauteur de colonne	35 7/8 po
		900 mm

Dessus de palette



Brun Châtaigne

Face éclatée avec
coins et côtés
rectilignes



Beige Carbonifère

Face éclatée avec
coins et côtés
rectilignes



Gris Champlain

Face éclatée avec
coins et côtés
rectilignes



Gris Calcaire

Face éclatée avec
coins et côtés
rectilignes



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

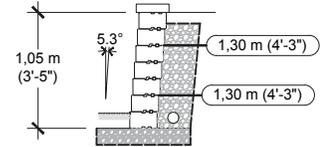
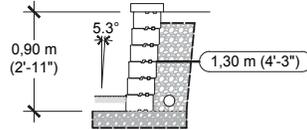
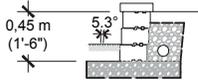
COUORNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

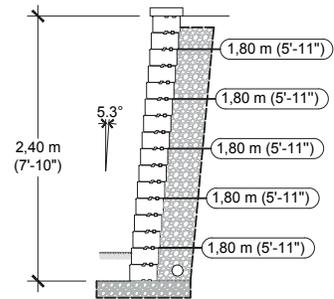
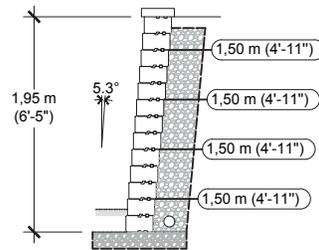
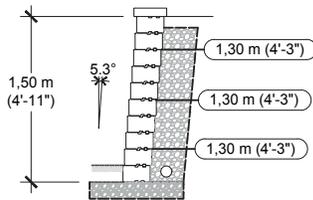
Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.

REMBLAI RENFORCÉ: MÉLANGES DE GRAVIER ET DE SABLE
 OU PIERRE NETTE ($\varnothing=35^\circ$, $\gamma = 22 \text{ kN/m}^3$)
 GÉOGRILLE: MIRAGRID 3XT PAR TENCATE (RFd=1,10; RFcr=1,45; RFid=1,25; Cds=0,9; Ci=0,9)

CAS N° 1:
 Surcharge: Aucune
 Talus Amont: Aucun
 Talus Aval: Aucun



VISITEZ WWW.TECHO-BLOC.COM POUR OBTENIR LE DOCUMENT COMPLET



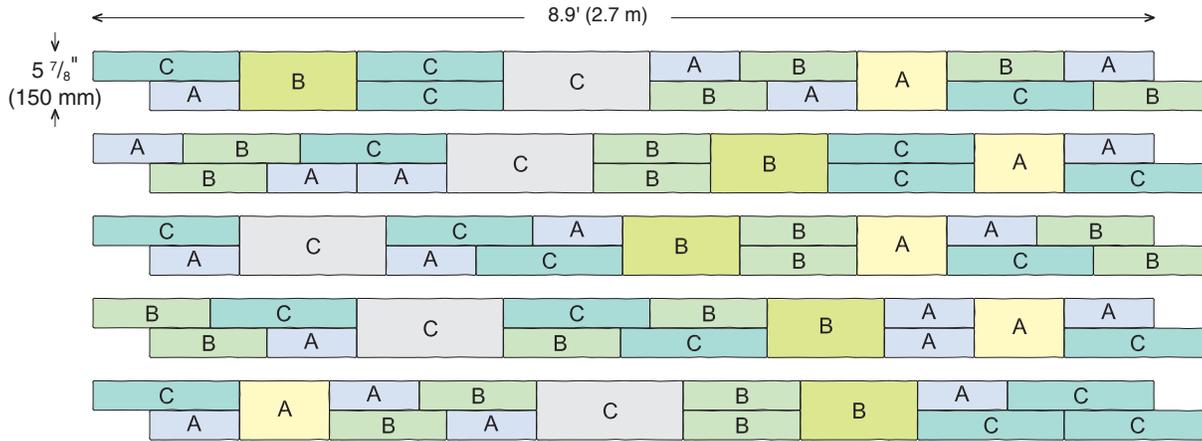
1. L'information contenue dans les chartes de conception ne doit être utilisée que pour la conception préliminaire exclusivement.
2. La hauteur (H) du mur correspond à la hauteur totale du dessus de l'assise de nivellement (coussin de support) jusqu'au sommet du mur. L'épaisseur du module de couronnement n'est pas incluse.
3. Paramètres de sol: remblai renforcé ($\varphi = 35^\circ$, $\gamma = 22 \text{ kN/m}^3$); sol retenu ($\varphi = 26^\circ$, $\gamma = 20 \text{ kN/m}^3$); sol de fondation ($\varphi = 26^\circ$, $\gamma = 20 \text{ kN/m}^3$)
4. Un ingénieur qualifié devrait être consulté pour une conception finale aux fins de construction.
5. La capacité portante du sol, les tassements et la stabilité globale doivent être vérifiés et validés par un ingénieur en géotechnique qualifié.
6. L'analyse sismique n'a pas été considérée.
7. Les chartes de conception ne s'appliquent pas aux murs étagés.
8. Les chartes de conception ont été préparées en fonction d'une installation conforme aux recommandations de Techo-Bloc, ainsi que des bonnes pratiques de construction et un système de drainage adéquat
9. Le dimensionnement de la géogridde a été optimisé pour satisfaire aux exigences de conception prescrites dans le manuel intitulé « Design Manual for Segmental Retaining Walls, 3rd Edition » de la National Concrete Masonry Association.
10. La profondeur d'enfouissement (fiche) minimal doit être 150 mm (6 po) ou 10% de la hauteur du mur hors-sol, selon la plus grande dimension des deux.
11. Le dimensionnement de la géogridde pour les hauteurs intermédiaires non présentées devra se faire selon le jugement du concepteur.
12. Techo-Bloc et ses prédécesseurs, successeurs, ayants-droit, employés, associés, administrateurs et assureurs ne pourront en aucun cas être tenus responsables d'une utilisation inadéquate des informations contenues dans les chartes de conception.

GUIDE D'INSTALLATION

MURS DE SOUTÈNEMENT - MINI-CRETA 3" & 6"

MODÈLE À 1 RANGÉE | MOTIF DE POSE

Le modèle à 1 rangée illustre cinq exemples de combinaison. Chaque combinaison a une longueur de 2,7 m (8,9') et une hauteur de 150 mm (5 7/8"). **Ce modèle peut être utilisé pour l'installation de la dernière rangée de modules ou lorsque les autres modèles ne peuvent être utilisés.**



NOMBRE DE BLOCS REQUIS

MODULE

MINI-CRETA

A

B ou B*

C ou D

67% de la surface - Mini-Creta 3"

4

4

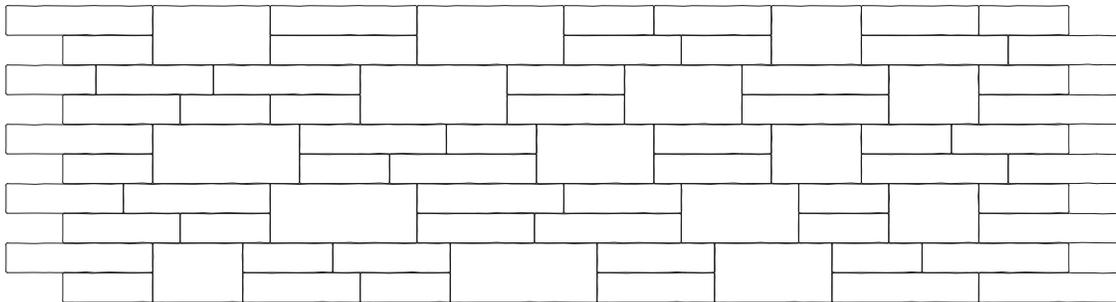
4

33% de la surface - Mini-Creta 6"

1

1

1

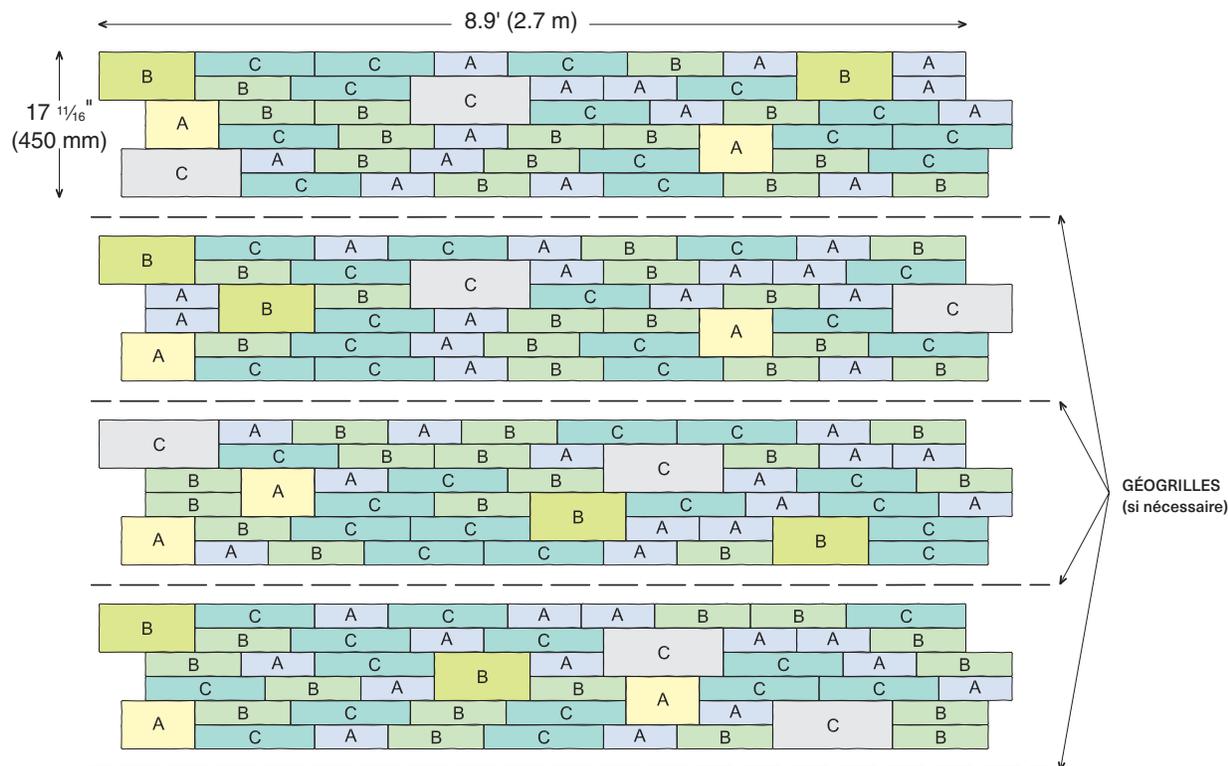


GUIDE D'INSTALLATION

MURS DE SOUTÈNEMENT - MINI-CRETA 3" & 6"

MODÈLE À 3 RANGÉES | MOTIF DE POSE

Le modèle à 3 rangées montre quatre exemples de combinaison. Chaque combinaison a une longueur de 2,7 m (8,9') et une hauteur de 450 mm (17 1/16"). Ce modèle permet d'avoir une surface nivelée à chaque 450 mm (17 1/16"), ce qui correspond à l'espacement recommandé entre les couches de géo grille, dans un mur Mini-Creta. **Ce modèle est recommandé quand vous utilisez de la géo grille.**



NOMBRE DE BLOCS REQUIS

MODULE

MINI-CRETA

A

B ou B*

C ou D

78% de la surface - Mini-Creta 3"

14

14

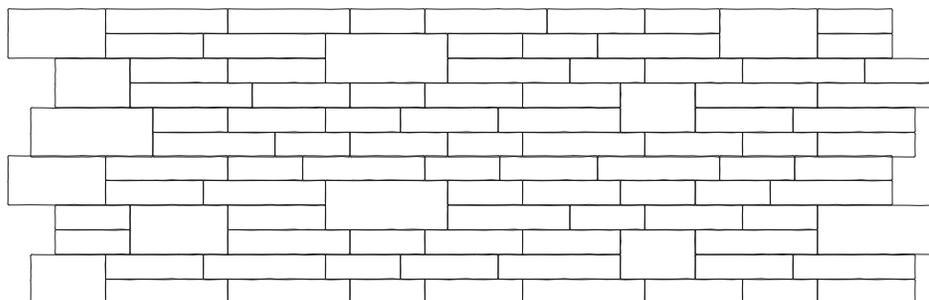
14

22% de la surface - Mini-Creta 6"

2

2

2

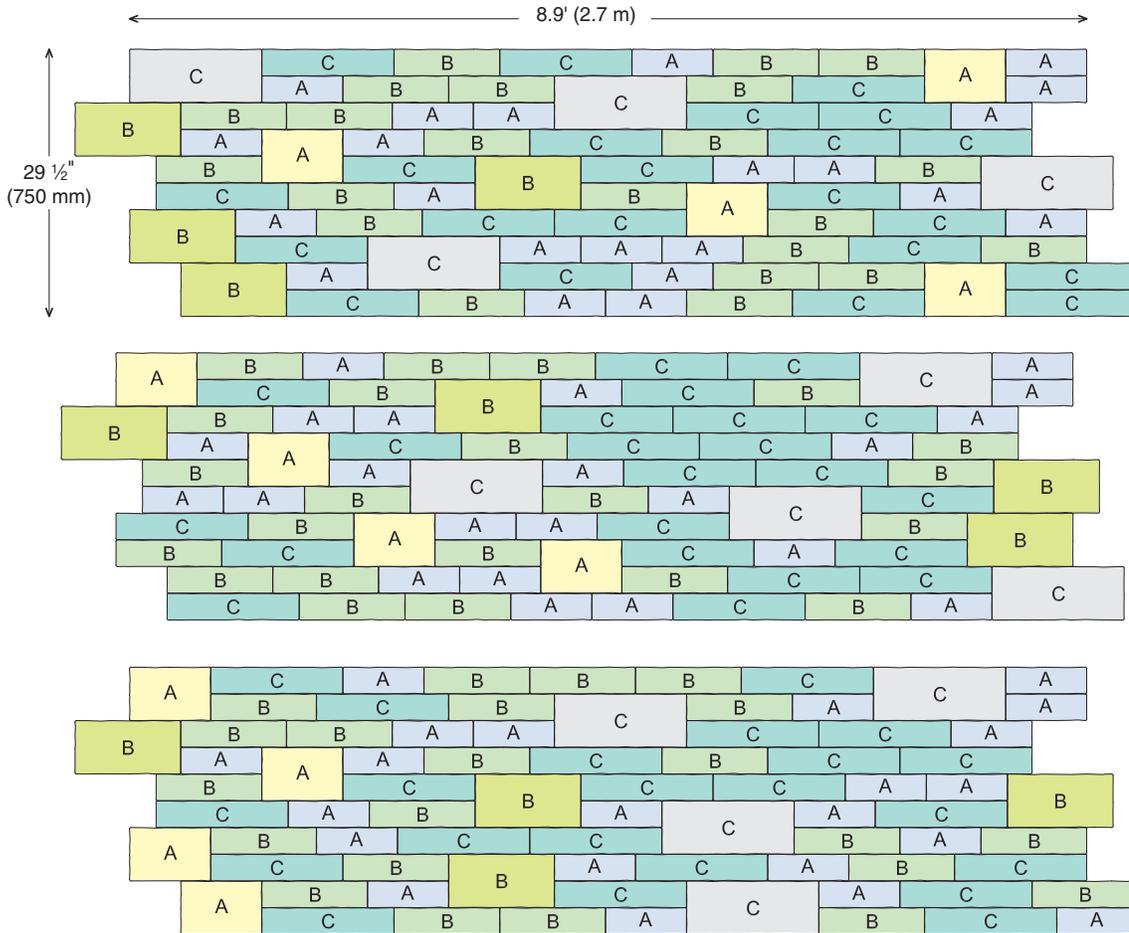


GUIDE D'INSTALLATION

MURS DE SOUTÈNEMENT - MINI-CRETA 3" & 6"

MODÈLE À 5 RANGÉES | MOTIF DE POSE

Le modèle à 5 rangs fournit trois exemples de combinaison. Chaque combinaison a une longueur de 2,7 m (8,9') et une hauteur de 750 mm (29 1/2"). Ce modèle devrait être utilisé seulement dans les cas où la géogrille n'est pas requise.



NOMBRE DE BLOCS REQUIS

MODULE

MINI-CRETA

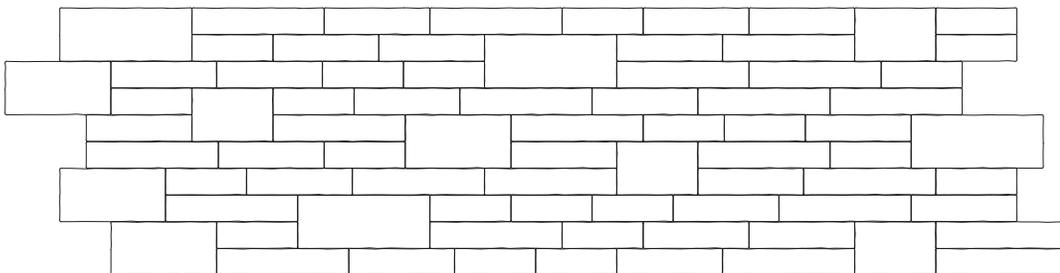
A B ou B* C ou D

73% de la surface - Mini-Creta 3"

22 22 22

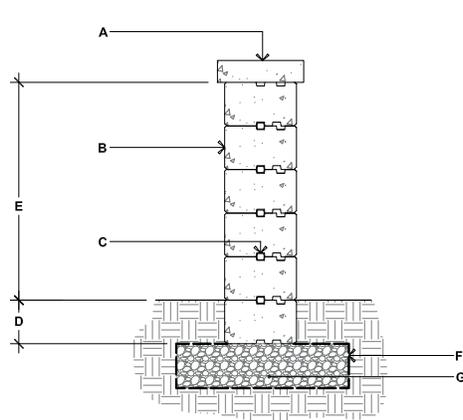
27% de la surface - Mini-Creta 6"

4 4 4



GUIDE D'INSTALLATION

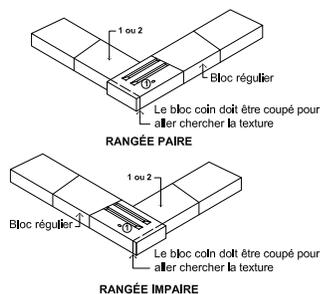
MURS AUTOPORTANTS - MINI-CRETA 3" & 6"



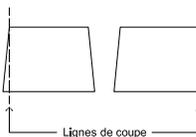
MINI-CRETA 3" & 6"

- A. MODULE DE COURONNEMENT DE TECHO-BLOC, FIXER AU BLOC SOUS-JACENT AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B. BLOCS DOUBLE FACE MINI-CRETA 3" ET 6", FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C. CONNECTEUR
- D. FICHE (ENFOUISSEMENT) 150 mm (6") MIN.
- E. 750 mm (29 7/16") MAX.
- F. GÉOTEXTILE
- G. ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP. 300 mm (12") MIN.

MUR DOUBLE FACE - COIN À 90°

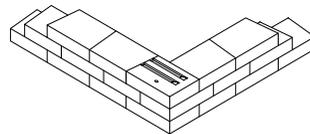


CRÉATION DU MODULE 2

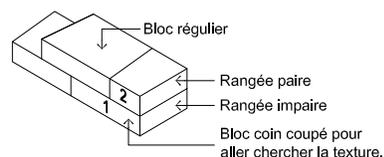


Le bloc de coin doit être coupé pour révéler la texture.

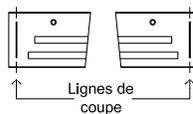
1. Alternez les rangées paires et impaires.
2. Évitez l'alignement vertical des joints d'une rangée à l'autre.
3. Collez tous les modules à chaque rang avec l'adhésif Flexlock.
4. Les cavités, rainures et connecteurs des blocs ne sont pas illustrés afin d'alléger le dessin.
5. Il est possible d'alterner les blocs (A, B ou C) dans une même rangée pour créer différents motifs. Cependant, un bloc coin doit toujours être présent à l'extrémité et doit être alterné pour chaque rangée subséquente.



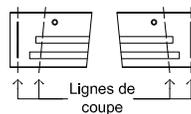
MUR DOUBLE FACE - FIN D'UN MUR DROIT



Création du module 1



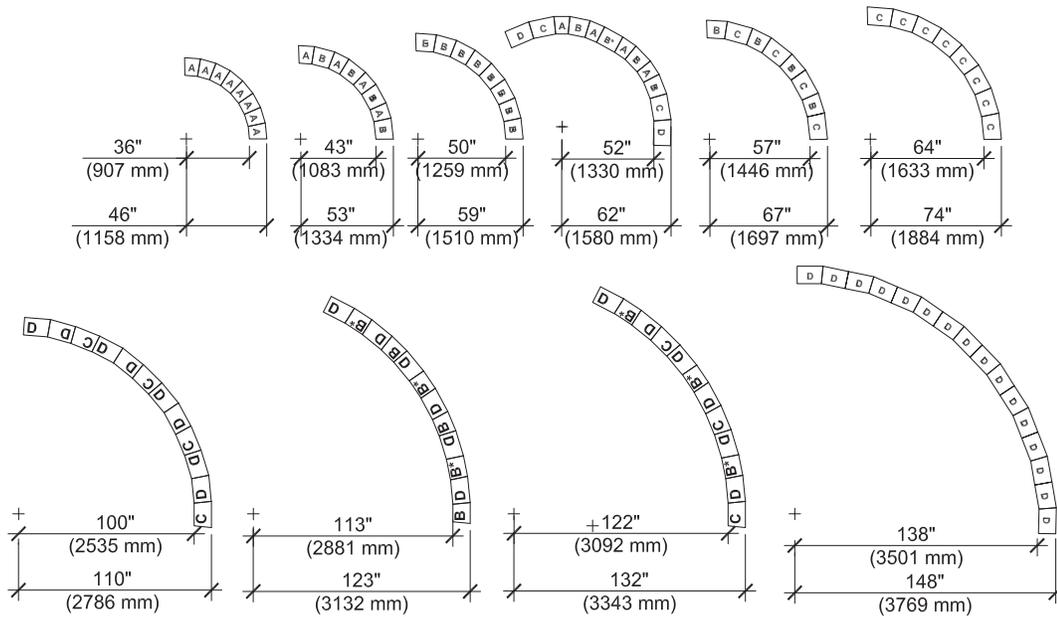
Création du module 2



* Il est possible d'alterner les blocs (A, B ou C) dans une même rangée pour créer différents motifs. Cependant, un bloc coin et un bloc coin coupé doivent être alternés pour chaque rangée subséquente.

GUIDE D'INSTALLATION

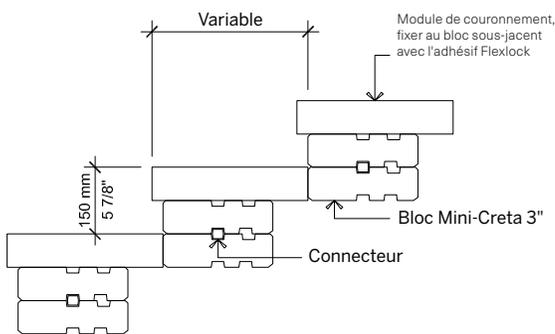
RAYON DES MURS DOUBLE-FACE - MINI-CRETA 3" & 6"



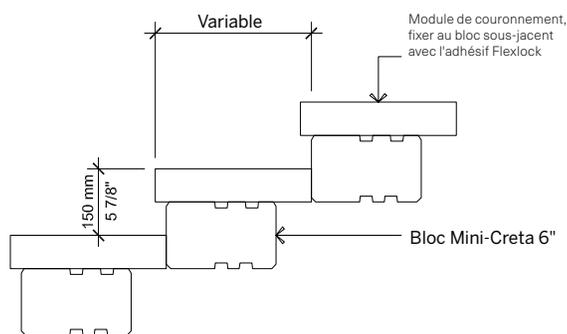
Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaires.

MARCHES

MINI-CRETA 3"



MINI-CRETA 6"

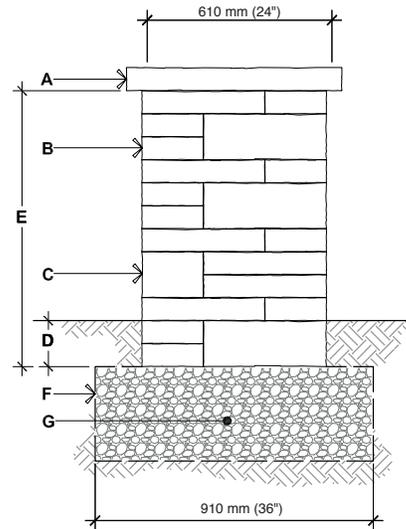
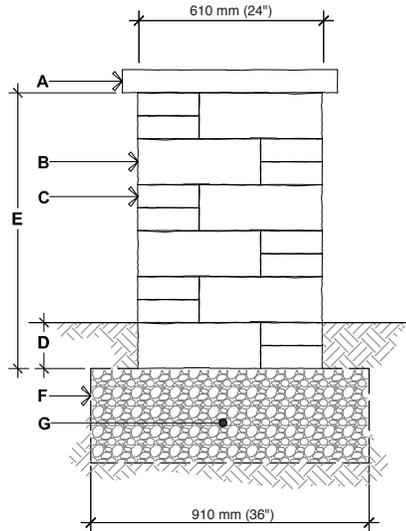


Pour connaître toutes les possibilités, veuillez vous référer au tableau d'agencement des murs et des couronnements à la page 137

Veuillez consulter les codes du bâtiment locaux pour déterminer les restrictions ou les lignes directrices concernant les dimensions des marches (y compris la hauteur des contremarches et la profondeur des pas), ainsi que les spécifications des mains courantes.

GUIDE D'INSTALLATION

COLONNES- MINI-CRETA 3" & 6"

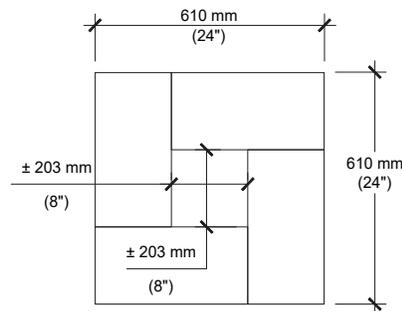


COLONNE 24"×3" & 24"×6" MINI-CRETA - OPTION A

- A.** MODULE DE COURONNEMENT DE COLONNE, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B.** MODULE DE COLONNE 24" × 3" (MINI-CRETA) CHAQUE RANGÉE FIXÉE AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C.** MODULE DE COLONNE 24" × 6" (MINI-CRETA) CHAQUE RANGÉE FIXÉE AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- D.** FICHE (ENFOUISSEMENT) 150 mm (6") MIN.
- E.** 900 mm (35 7/16") HAUTEUR PAR CUBE 1200 mm (47 1/4") HAUTEUR MAXIMALE
- F.** GÉOTEXTILE
- G.** ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP. 150 mm (6") MIN.

COLONNE 24"×3" & 24"×6" MINI-CRETA - OPTION B

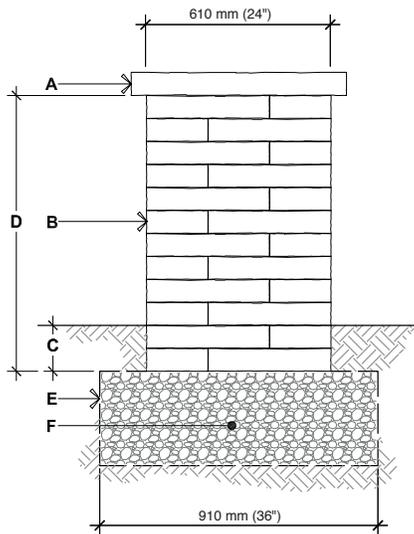
- A.** MODULE DE COURONNEMENT DE COLONNE, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B.** MODULE DE COLONNE 24" × 3" (MINI-CRETA) CHAQUE RANGÉE FIXÉE AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C.** MODULE DE COLONNE 24" × 6" (MINI-CRETA) CHAQUE RANGÉE FIXÉE AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- D.** FICHE (ENFOUISSEMENT) 150 mm (6") MIN.
- E.** 900 mm (35 7/16") HAUTEUR PAR CUBE 1200 mm (47 1/4") HAUTEUR MAXIMALE
- F.** GÉOTEXTILE
- G.** ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP. 150 mm (6") MIN.



Pour connaître toutes les possibilités, veuillez vous référer au tableau d'agencement des murs et des couronnements à la page 137

GUIDE D'INSTALLATION

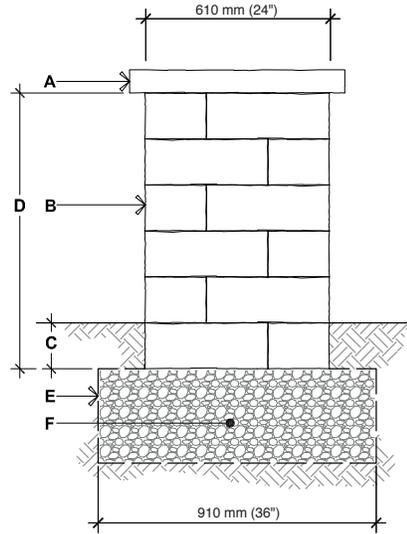
COLONNES - MINI-CRETA 3" & 6"



COLONNE 24"×3"

MINI-CRETA

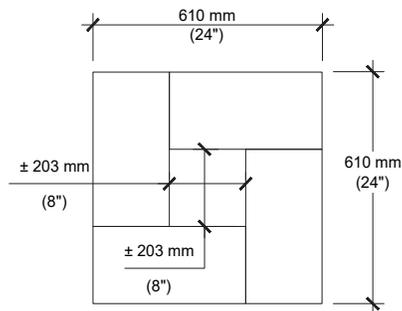
- A. MODULE DE COURONNEMENT DE COLONNE, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B. MODULE DE COLONNE 24" × 3" (MINI-CRETA) CHAQUE RANGÉE FIXÉE AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C. FICHE (ENFOUISSEMENT) 150 mm (6") MIN.
- D. 900 mm (35 7/16") HAUTEUR PAR CUBE 1200 mm (47 1/4") HAUTEUR MAXIMALE
- E. GÉOTEXTILE
- F. ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP. 150 mm (6") MIN.



COLONNE 24"×6"

MINI-CRETA

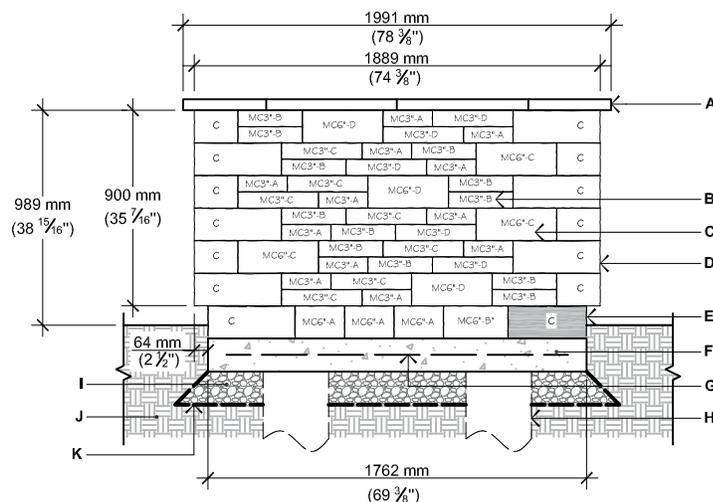
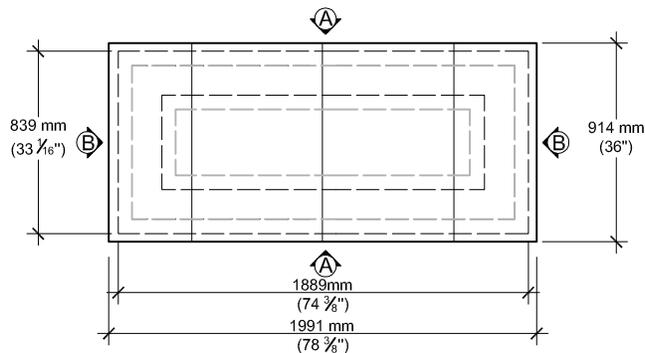
- A. MODULE DE COURONNEMENT DE COLONNE, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B. MODULE DE COLONNE 24" × 6" (MINI-CRETA) CHAQUE RANGÉE FIXÉE AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C. FICHE (ENFOUISSEMENT) 150 mm (6") MIN.
- D. 900 mm (35 7/16") HAUTEUR PAR CUBE 1200 mm (47 1/4") HAUTEUR MAXIMALE
- E. GÉOTEXTILE
- F. ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP. 150 mm (6") MIN.



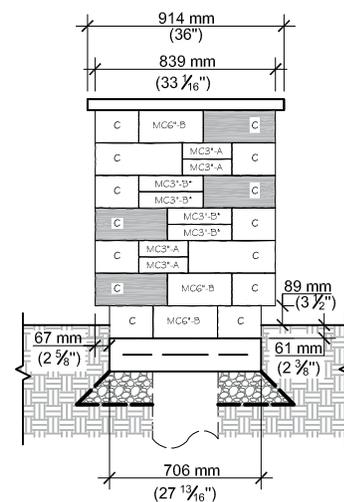
Pour connaître toutes les possibilités, veuillez vous référer au tableau d'agencement des murs et des couronnements à la page 137

GUIDE D'INSTALLATION

ÎLOT BBQ - MINI-CRETA 3" & 6"



ÉLÉVATION A



ÉLÉVATION B

- A. COMPTOIR YORK 24" X 36" X 2 1/4"
- B. BLOC MINI-CRETA 3" (A, B, B*, C OU D)
- C. BLOC MINI-CRETA 6" (A, B, B*, C OU D)
- D. MODULE DE COLONNE 24"X6" (MINI-CRETA)
- E. MODULE DE COLONNE 24"X6" (MINI-CRETA) (À COUPER SUR PLACE)
- F. DALLE DE BÉTON COULÉ SUR PLACE 30 MPA, 125 mm (5") D'ÉPAISSEUR
- G. TREILLIS SOUDÉ 102X102-MW25,8XMW25,8 (4X4-4/4) ET/OU BARRE D'ARMATURE SELON LES CONDITIONS DU SITE
- H. PILIERS DE BÉTON (SONOTUBE) 300 mm (12") DIA., SELON LES CONDITIONS DU SITE
- I. PIERRE NETTE 20 mm (3/4") 150 mm (6") D'ÉPAISSEUR MIN., SELON LES CONDITIONS DU SITE
- J. SOL NATUREL OU REMBLAI COMPACTÉ
- K. GÉOTEXTILE

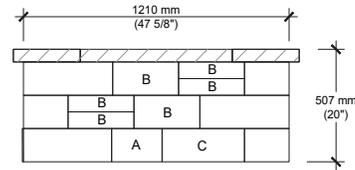
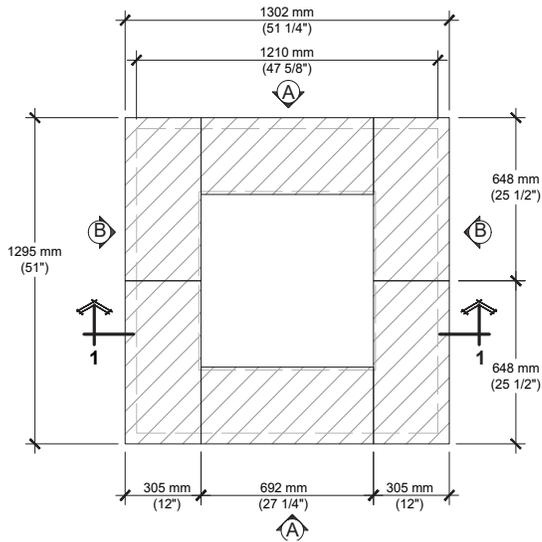
QUANTITÉ DE MATÉRIEAUX REQUIS

- Comptoir York 24" x 36" x 2 1/4": **4**
- Bloc Mini-Creta 3" : **32 A, 24 B, 8 B*, 14 C, 10 D**
- Bloc Mini-Creta 6" : **6 A, 6 B, 2 B*, 6 C, 6 D**
- Module de colonne 24" x 6" (Mini-Creta) : **28**

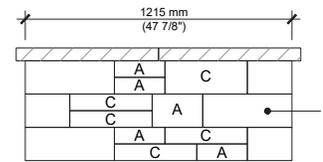
NOTE: Les appareils et services publics peuvent varier pour chaque projet et ils ne sont pas indiqués sur ce dessin. Ce dessin est présenté à titre d'exemple seulement et un excédent ou manque de matériel pourrait en résulter. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité de matériaux nécessaire. Fixer les blocs à l'aide d'une colle à béton résistante à la chaleur. L'installateur doit s'assurer que l'installation et l'utilisation de l'îlot BBQ sont conformes aux exigences des règlements et des codes locaux. Des piliers de béton s'étendant jusqu'à la profondeur de gel peuvent être nécessaires selon le code local. Vérifiez votre code de construction local avant l'installation.

GUIDE D'INSTALLATION

FOYER CARRÉ - MINI-CRETA 3" & 6"

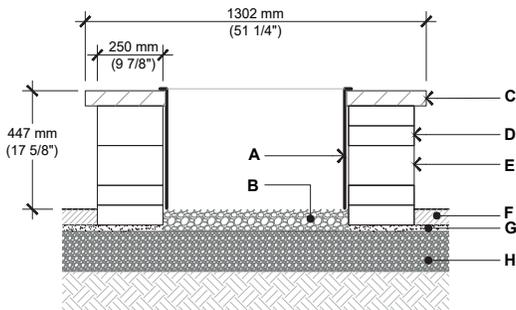


ÉLÉVATION A



ÉLÉVATION B

DESSUS



COUPE 1-1

 COUPÉ SUR PLACE

- A. CUVE D'ACIER
- B. PIERRE NETTE 20 mm (3/4"), 100 mm (4") D'ÉPAISSEUR
- C. BLOC DE COURONNEMENT PIEDIMONTE
- D. BLOC MINI-CRETA 3"
- E. BLOC MINI-CRETA 6"
- F. REVÊTEMENT EN PAVÉS OU DALLES DE TECHO-BLOC
- G. LIT DE POSE 25 mm (1")
- H. FONDATION GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE
- I. BLOC COLONNE MINI-CRETA 24"X6"

QUANTITE DE MATERIAUX REQUIS

- BLOC DE COURONNEMENT PIEDIMONTE = 6
- BLOC MINI-CRETA 3" (A) = 8
- BLOC MINI-CRETA 3" (B OU B*) = 8
- BLOC MINI-CRETA 3" (C OU D) = 8
- BLOC MINI-CRETA 6" (A) = 4
- BLOC MINI-CRETA 6" (B OU B*) = 4
- BLOC MINI-CRETA 6" (C OU D) = 4
- COLONNE MINI-CRETA 24"X6" = 12

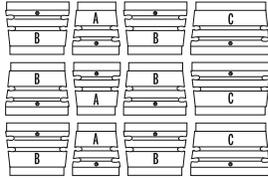
NOTE : Fixer les blocs à l'aide d'une colle à béton résistante à la chaleur. L'installateur doit s'assurer que l'installation et l'utilisation de la fosse à feu sont conformes aux exigences des règlements et des codes locaux.



PRESCOTT 2,25"

DESCRIPTION : Mur double-face TEXTURE : Face ciselée

Dessus de palette



Face ciselée
Brun Rocaille
Face ciselée
Victoria
Face ciselée
Riviera

Spécifications par palette

		Impérial	Métrique
A 	Dimension - Face (L x P x H) A	9 x 9 13/16 x 2 1/4	229 x 250 x 57
	Dimension - Arrière (L x P x H) A	7 7/16 x 9 13/16 x 2 1/4	189 x 250 x 57
	Dimension - Face (L x P x H) B	12 x 9 13/16 x 2 1/4	305 x 250 x 57
36 unités / palette	Dimension - Arrière (L x P x H) B	10 7/16 x 9 13/16 x 2 1/4	265 x 250 x 57
B 	Dimension - Face (L x P x H) C	15 x 9 13/16 x 2 1/4	381 x 250 x 57
	Dimension - Arrière (L x P x H) C	13 7/16 x 9 13/16 x 2 1/4	341 x 250 x 57
	Cubage	27 pi ²	2,51 m ²
72 unités / palette		144 pi lin.	43,89 m lin.
C 	Poids approximatif	2 661 lb	1 207 kg
	Rayon minimum	5,2 pi	1,6 m
	Nombre de rangs	12	
36 unités / palette	Couverture par rang	2,25 pi ²	0,21 m ²
	Lin. Couverture par rang	12 pi lin.	3,66 m lin.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

COURONNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

La superficie moyenne d'un mur double-face est de 25,23 pi².

*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.

La tolérance dimensionnelle pour les blocs de soutènement Stonedge fabriqués par démoulage différé (« wet cast ») est : ± 5 mm (3/16") pour la hauteur et ± 13 mm (1/2") pour la longueur et largeur. Lors de l'installation, le niveau entre les blocs adjacents variera (généralement de manière plus importante que pour un bloc en béton sans affaissement « dry cast ») afin d'obtenir une apparence plus réaliste d'un mur en Pierre naturelle. Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.

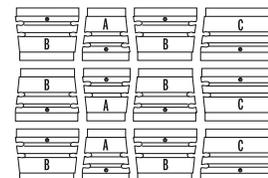


PRESCOTT 4,5"

DESCRIPTION: Mur double-face TEXTURE: Face ciselée

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
A 	Dimension - Face (L x P x H) A	9 x 9 13/16 x 4 1/2	229 x 250 x 114
	Dimension - Arrière (L x P x H) A	7 7/16 x 9 13/16 x 4 1/2	189 x 250 x 114
	Dimension - Face (L x P x H) B	12 x 9 13/16 x 4 1/2	305 x 250 x 114
B 	Dimension - Arrière (L x P x H) B	10 7/16 x 9 13/16 x 4 1/2	265 x 250 x 114
	Dimension - Face (L x P x H) C	15 x 9 13/16 x 4 1/2	381 x 250 x 114
	Dimension - Arrière (L x P x H) C	13 7/16 x 9 13/16 x 4 1/2	341 x 250 x 114
C 	Cubage	27 pi ²	2,51 m ²
	Poids approximatif	72 pi lin.	21,95 m lin.
	Rayon minimum	2 728 lb	1 237 kg
18 unités / palette	Nombre de rangs	5,2 pi	1,6 m
	Couverture par rang	6	
	Lin. Couverture par rang	4,50 pi ²	0,42 m ²
		12 pi lin.	3,66 m lin.

Dessus de palette



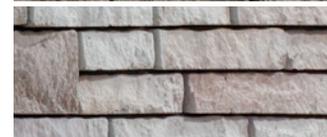
Brun Rocaille

Face ciselée



Victoria

Face ciselée



Riviera

Face ciselée



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

COUROMNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

La superficie moyenne d'un mur double-face est de 25,23 pi².

*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.

La tolérance dimensionnelle pour les blocs de soutènement Stonedge fabriqués par démoulage différé (« wet cast ») est : ± 5 mm (3/16") pour la hauteur et ± 13 mm (1/2") pour la longueur et largeur. Lors de l'installation, le niveau entre les blocs adjacents variera (généralement de manière plus importante que pour un bloc en béton sans affaissement « dry cast ») afin d'obtenir une apparence plus réaliste d'un mur en Pierre naturelle.

Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.



PRESCOTT

DESCRIPTION : Coin et Colonne TEXTURE : Face ciselée

Dessus de palette



Face ciselée
Brun Rocaille
Face ciselée
Victoria
Face ciselée
Riviera

2,25"

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	14 3/16 x 9 13/16 x 2 1/4	360 x 250 x 57
 Cubage	72 unités	72 unités
Poids approximatif	1 789 lb	811 kg
72 unités / palette	Nombre de rangs	8
	Hauteur de colonne	40 1/2 po
		1 029 mm

4,5"

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	14 3/16 x 9 13/16 x 4 1/2	360 x 250 x 114
 Cubage	36 unités	36 unités
Poids approximatif	1 871 lb	849 kg
36 unités / palette	Nombre de rangs	4
	Hauteur de colonne	40 1/2 po
		1 029 mm

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

COURONNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.

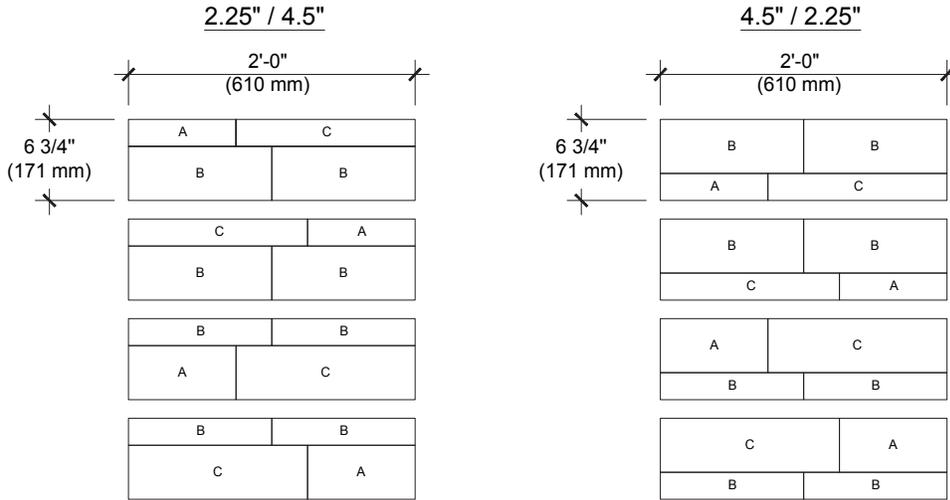
La tolérance dimensionnelle pour les blocs de soutènement Stonedge fabriqués par démoulage différé (« wet cast ») est : ± 5 mm (3/16") pour la hauteur et ± 13 mm (1/2") pour la longueur et largeur. Lors de l'installation, le niveau entre les blocs adjacents variera (généralement de manière plus importante que pour un bloc en béton sans affaissement « dry cast ») afin d'obtenir une apparence plus réaliste d'un mur en Pierre naturelle.

Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.

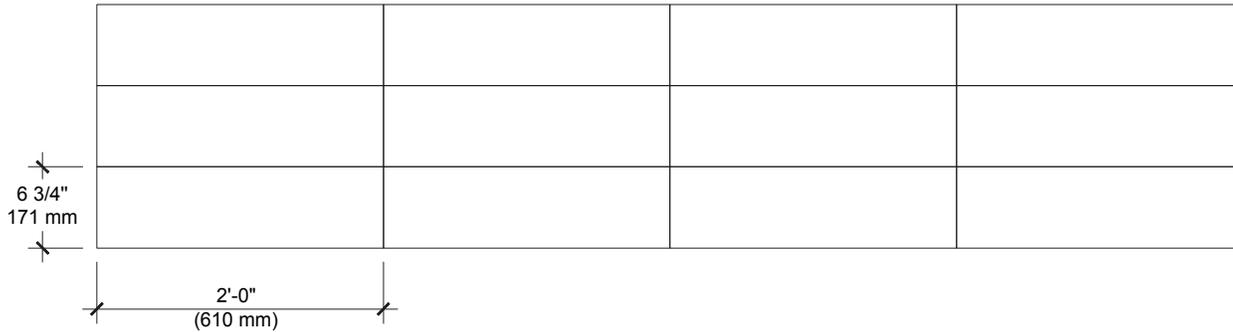
GUIDE D'INSTALLATION

MURS DE SOUTÈNEMENT - PRESCOTT 2,25" & 4,5"

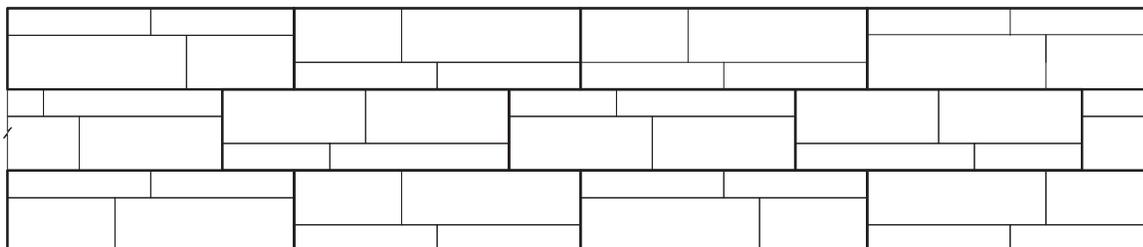
Les différents modules du muret de soutènement Prescott permettent de réaliser différentes combinaisons lors de la pose. À titre d'exemple, huit combinaisons sont présentées. Chaque combinaison mesure 24 po (610 mm) de long et 6 ¾ po (171 mm) de haut.



L'installation du mur sera facilitée si la hauteur du mur est calculée par multiples de 6 ¾ po et la longueur par multiples de 24 po.

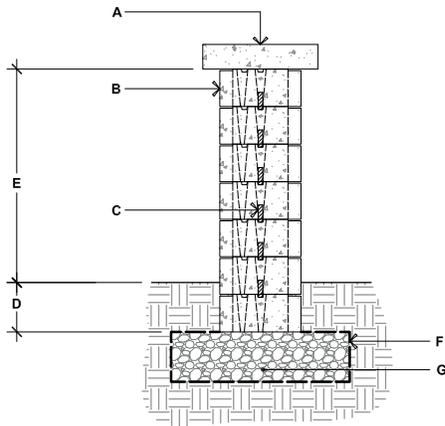


Pourcentage de blocs requis
 Prescott 2,25": 33 % de la surface
 Prescott 4,5": 67 % de la surface



GUIDE D'INSTALLATION

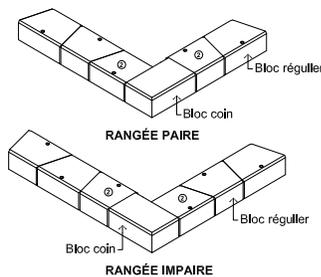
MURS AUTOPORTANTS - PRESCOTT 2,25" & 4,5"



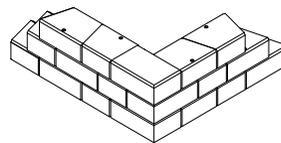
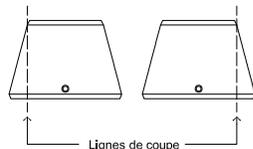
PRESCOTT 2,25" & 4,5"

- A. MODULE DE COURONNEMENT DE TECO-BLOC, FIXER AU BLOC SOUS-JACENT AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B. BLOCS DOUBLE FACE PRESCOTT 2,25" ET 4,5", FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C. CONNECTEUR
- D. FICHE (ENFOUISSEMENT), 150 mm (6") MIN. E. 650 mm (25 1/2") MAX.
- E. GÉOTEXTILE
- F. ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP. 300 mm (12") MIN.

MUR DOUBLE FACE - COIN À 90°

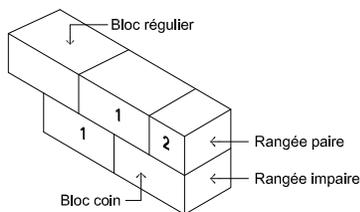


CRÉATION DU MODULE 2

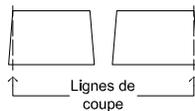


1. Alternez les rangées paires et impaires.
2. Évitez l'alignement vertical des joints en utilisant un espacement minimal de 1/4 de la longueur du bloc.
3. Collez tous les modules à chaque rang avec l'adhésif Flexlock.
4. Les cavités, rainures et connecteurs des blocs ne sont pas illustrés afin d'alléger le dessin.

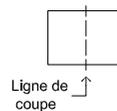
MUR DOUBLE FACE - FIN D'UN MUR DROIT



Création du module 1



Création du module 2

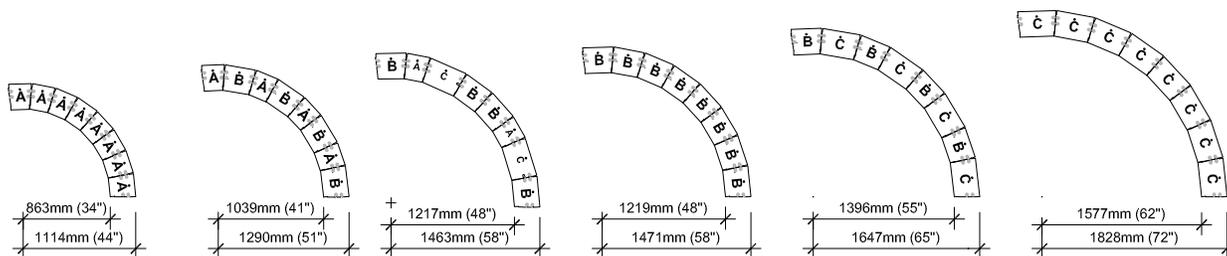


NOTES GÉNÉRALES

1. Alternez les rangées paires et impaires.
2. Évitez l'alignement vertical des joints d'une rangée à l'autre.
3. Collez tous les modules à chaque rang avec l'adhésif Flexlock.
4. Pour certains blocs, les cavités, rainures et connecteurs ne sont pas illustrés afin d'alléger le dessin.

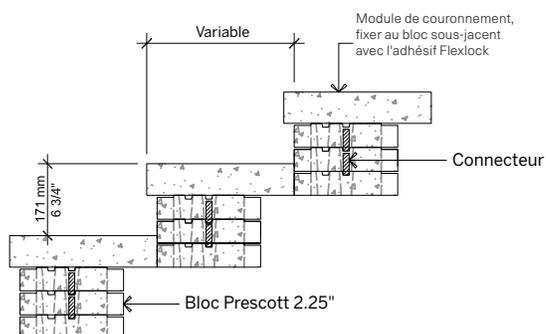
GUIDE D'INSTALLATION

RAYON DES MURS DOUBLE-FACE - PRESCOTT 2,25" ET 4,5"



Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaires.

MARCHES

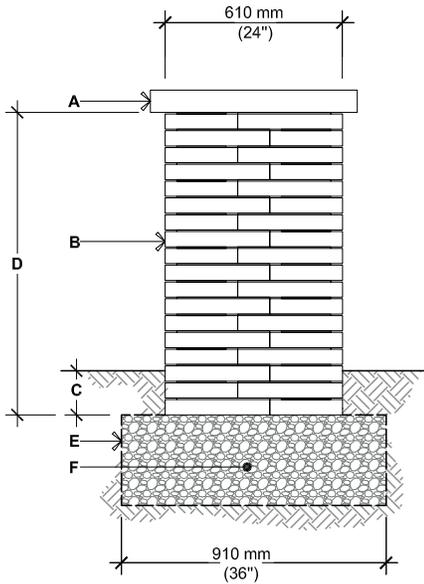


Pour connaître toutes les possibilités, veuillez vous référer au tableau d'agencement des murs et des couronnements à la page 137

Veillez consulter les codes du bâtiment locaux pour déterminer les restrictions ou les lignes directrices concernant les dimensions des marches (y compris la hauteur des contremarches et la profondeur des pas), ainsi que les spécifications des mains courantes.

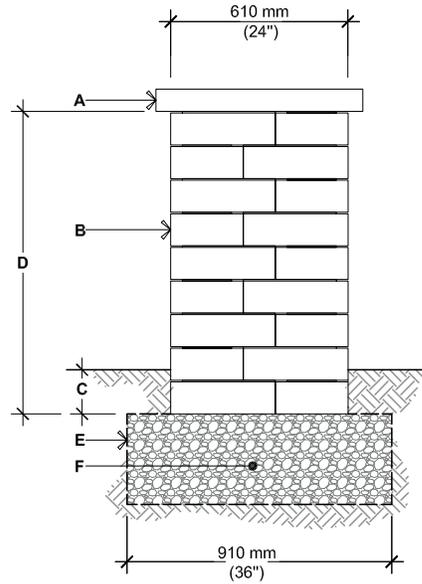
GUIDE D'INSTALLATION

COLONNES - PRESCOTT 2,25" & 4,5"



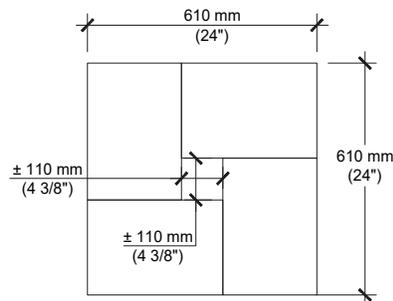
PRESCOTT 2,25"

- A.** MODULE DE COURONNEMENT DE COLONNE, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B.** MODULE DE COLONNE PRESCOTT 2,25", FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C.** FICHE (ENFOUISSEMENT), 150 mm (6") MIN.
- D.** 1 029 mm (40 ½") 1 143 mm (45"), HAUTEUR MAXIMALE
- E.** GÉOTEXTILE
- F.** ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-¾") COMPACTÉE, ÉP. 150 mm (6") MIN.



PRESCOTT 4,5"

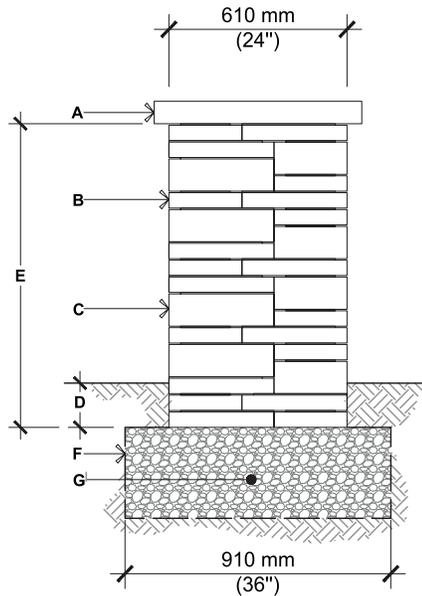
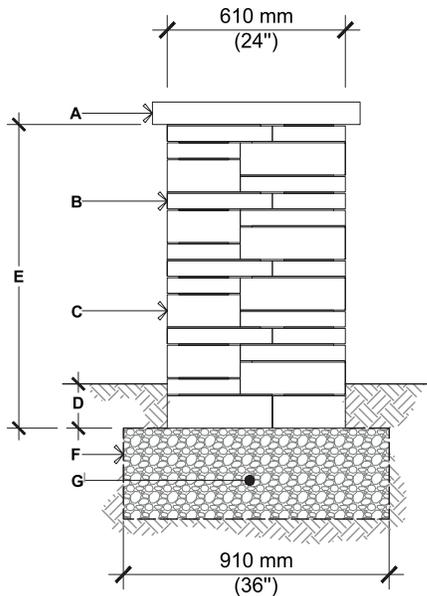
- A.** MODULE DE COURONNEMENT DE COLONNE, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B.** MODULE DE COLONNE PRESCOTT 4,5", FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C.** FICHE (ENFOUISSEMENT), 150 mm (6") MIN.
- D.** 1 029 mm (40 ½") 1 143 mm (45"), HAUTEUR MAXIMALE
- E.** GÉOTEXTILE
- F.** ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-¾") COMPACTÉE, ÉP. 150 mm (6") MIN.



Pour connaître toutes les possibilités, veuillez vous référer au tableau d'agencement des murs et des couronnements à la page 137

GUIDE D'INSTALLATION

COLONNES - PRESCOTT 2,25" & 4,5"



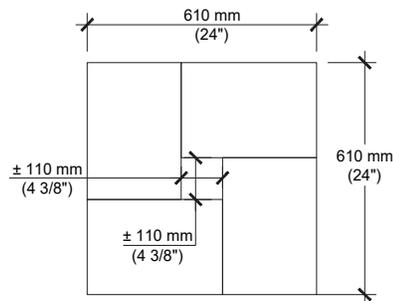
PRESCOTT 2,25" & 4,5" OPTION A

- A.** MODULE DE COURONNEMENT DE COLONNE, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B.** MODULE DE COLONNE PRESCOTT 2,25", FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C.** MODULE DE COLONNE PRESCOTT 4,5", FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- D.** FICHE (ENFOUISSEMENT), 150 mm (6") MIN.
- E.** 1 029 mm (40 ½") 1 143 mm (45"), HAUTEUR MAXIMALE
- F.** GÉOTEXTILE
- G.** ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-¾") COMPACTÉE, ÉP. 150 mm (6") MIN.

NOTE : Deux colonnes de 40 ½" de hauteur totale (une colonne option A et une colonne option B) requièrent d'une palette de modules de colonne Prescott 4,5" et d'une palette de modules de colonne Prescott de 2,25".

PRESCOTT 2,25" & 4,5" OPTION B

- A.** MODULE DE COURONNEMENT DE COLONNE, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B.** MODULE DE COLONNE PRESCOTT 2,25", FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C.** MODULE DE COLONNE PRESCOTT 4,5", FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- D.** FICHE (ENFOUISSEMENT), 150 mm (6") MIN.
- E.** 1 029 mm (40 ½") 1 143 mm (45"), HAUTEUR MAXIMALE
- F.** GÉOTEXTILE
- G.** ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-¾") COMPACTÉE, ÉP. 150 mm (6") MIN.



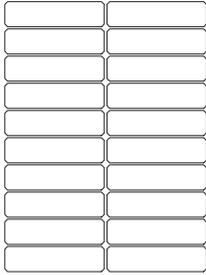
Pour connaître toutes les possibilités, veuillez vous référer au tableau d'agencement des murs et des couronnements à la page 137



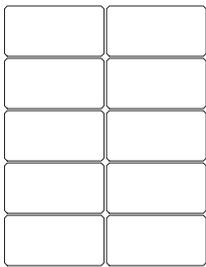
RAFFINATO 90 & 180 mm

DESCRIPTION: Mur TEXTURE: Meulé (sur un seul côté)

Dessus de palette - 90 mm



Dessus de palette - 180 mm



Meulé Beige Crème
Meulé Nickel Grisè
Meulé Noir Onyx

90 mm

Spécifications par palette



60 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension - Face (L x P x H)	15 5/8 x 9 5/8 x 3 3/8	397 x 245 x 90
Dimension - Arrière (L x P x H)	14 1/4 x 9 5/8 x 3 3/8	362 x 245 x 90
Cubage	23,08 pi ²	2,14 m ²
	78,15 pi lin.	23,82 m lin.
Poids approximatif	1 948 lb	884 kg
Rayon minimum	8,5 pi	2,6 m
Nombre de rangs	3	
Couverture par rang	7,69 pi ²	0,71 m ²
Couv. linéaire par rang	26,05 pi lin.	7,94 m lin.

180 mm

Spécifications par palette



30 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension - Face (L x P x H)	15 5/8 x 9 5/8 x 7 1/8	397 x 245 x 180
Dimension - Arrière (L x P x H)	14 1/4 x 9 5/8 x 7 1/8	362 x 245 x 180
Cubage	23,08 pi ²	2,14 m ²
	39,07 pi lin.	11,91 m lin.
Poids approximatif	1 936 lb	878 kg
Rayon minimum	8,5 pi	2,6 m
Nombre de rangs	3	
Couverture par rang	7,69 pi ²	0,71 m ²
Couv. linéaire par rang	13,02 pi lin.	3,97 m lin.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

COURONNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

Meulé sur un côté, lisse sur l'autre.

Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.

Meulé est sur commande seulement, minimum de 500 pi². Dépôt requis.



RAFFINATO 90 & 180 mm

DESCRIPTION: Mur double-face TEXTURE: Lisse

90 mm

Spécifications par palette



64 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension - Face (L x P x H)	15 5/8 x 9 13/16 x 3 9/16	397 x 249 x 90
Dimension - Arrière (L x P x H)	14 1/4 x 9 13/16 x 3 9/16	362 x 249 x 90
Cubage	24,61 pi ²	2,29 m ²
Poids approximatif	2 060 lb	934 kg
Rayon minimum	8,5 pi	2,6 m
Nombre de rangs	8	
Couverture par rang	3,08 pi ²	0,29 m ²
Couv. linéaire par rang	10,42 pi lin.	3,18 m lin.

180 mm

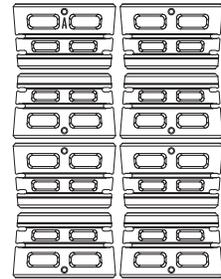
Spécifications par palette



32 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	15 5/8 x 9 13/16 x 7 1/16	397 x 249 x 180
Longueur 2 (L x P x H)	14 1/4 x 9 13/16 x 7 1/16	362 x 249 x 180
Cubage	24,61 pi ²	2,29 m ²
Poids approximatif	2 071 lb	939 kg
Rayon minimum	8,5 pi	2,6 m
Nombre de rangs	4	
Couverture par rang	6,15 pi ²	0,57 m ²
Couv. linéaire par rang	10,42 pi lin.	3,18 m lin.

Dessus de palette - 90 mm & 180 mm



Café Crema

Lisse



Beige Crème

Lisse



Nickel Grisé

Lisse



Gris Calcaire

Lisse



Noir Onyx

Lisse



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

COUORNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

La superficie moyenne d'un mur double-face est de 23,53 pi².

Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.



RAFFINATO 90 & 180 mm

DESCRIPTION : Colonne, coin et bordure **TEXTURE :** Meulé (sur un seul côté)

Dessus de palette - 90 mm

A	

Dessus de palette - 180 mm

A	



Polished
Beige Crème

Polished
Nickel Grisé

Polished
Noir Onyx

90 mm

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x P x H)	14 1/8 x 9 5/8 x 3 3/8	357 x 245 x 90
	Cubage	40 unités	40 unités
	Poids approximatif	1 559 lb	707 kg
	40 unités / palette	Nombre de rangs	2
	Hauteur de colonne	35 3/8 po	900 mm

180 mm

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x P x H)	14 1/8 x 9 5/8 x 7 1/8	357 x 245 x 180
	Cubage	20 unités	20 unités
	Poids approximatif	1 557 lb	706 kg
	20 unités / palette	Nombre de rangs	2
	Hauteur de colonne	35 3/8 po	900 mm

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

COURONNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

Meulé sur un côté, lisse sur l'autre.

Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.

Meulé est sur commande seulement, minimum de 500 pi². Dépôt requis.



RAFFINATO 90 & 180 mm

DESCRIPTION: Colonne, Coin et Bordure TEXTURE: Lisse

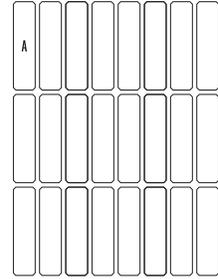
90 mm

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x P x H)	14 1/8 x 9 13/16 x 3 9/16	359 x 249 x 90
	Cubage	48 unités	48 unités
	Poids approximatif	1 548 lb	702 kg
48 unités / palette	Nombre de rangs	2	
	Hauteur de colonne	42 1/2 po	1 080 mm

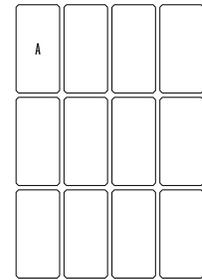
180 mm

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x P x H)	14 1/8 x 9 13/16 x 7 1/16	359 x 249 x 180
	Cubage	24 unités	24 unités
	Poids approximatif	1 529 lb	694 kg
20 unités / palette	Nombre de rangs	2	
	Hauteur de colonne	42 1/2 po	1 080 mm

Dessus de palette - 90 mm



Dessus de palette - 180 mm



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

COUORNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.

Caffè Crema

Lisse



Beige Crème

Lisse



Nickel Grisé

Lisse



Gris Calcaire

Lisse



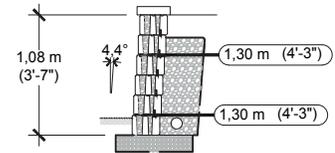
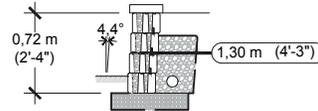
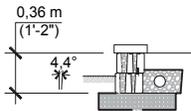
Noir Onyx

Lisse

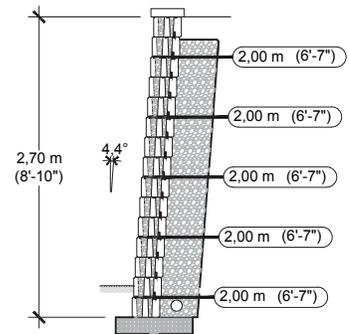
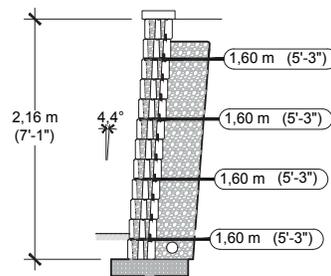
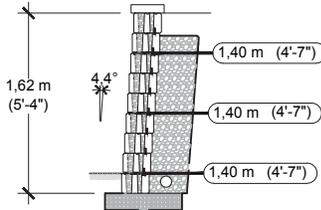


REMBLAI RENFORCÉ: MÉLANGES DE GRAVIER ET DE SABLE
 OU PIERRE NETTE ($\varnothing=35^\circ$, $\gamma = 22 \text{ kN/m}^3$)
 GÉOGRILLE: MIRAGRID 3XT PAR TENCATE (RFd=1,10; RFcr=1,45; RFid=1,25; Cds=0,9; Ci=0,9)

CAS N° 1:
 Surcharge: Aucune
 Talus Amont: Aucun
 Talus Aval: Aucun



VISITEZ WWW.TECHO-BLOC.COM POUR OBTENIR LE DOCUMENT COMPLET



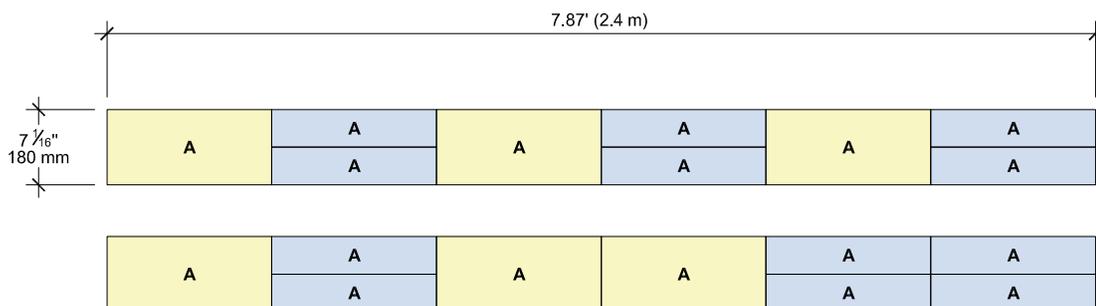
1. L'information contenue dans les chartes de conception ne doit être utilisée que pour la conception préliminaire exclusivement.
2. La hauteur (H) du mur correspond à la hauteur totale du dessus de l'assise de nivellement (coussin de support) jusqu'au sommet du mur. L'épaisseur du module de couronnement n'est pas incluse.
3. Paramètres de sol: remblai renforcé ($\varphi = 35^\circ$, $\gamma = 22 \text{ kN/m}^3$); sol retenu ($\varphi = 26^\circ$, $\gamma = 20 \text{ kN/m}^3$); sol de fondation ($\varphi = 26^\circ$, $\gamma = 20 \text{ kN/m}^3$)
4. Un ingénieur qualifié devrait être consulté pour une conception finale aux fins de construction.
5. La capacité portante du sol, les tassements et la stabilité globale doivent être vérifiés et validés par un ingénieur en géotechnique qualifié.
6. L'analyse sismique n'a pas été considérée.
7. Les chartes de conception ne s'appliquent pas aux murs étagés.
8. Les chartes de conception ont été préparées en fonction d'une installation conforme aux recommandations de Techo-Bloc, ainsi que des bonnes pratiques de construction et un système de drainage adéquat.
9. Le dimensionnement de la géogridde a été optimisé pour satisfaire aux exigences de conception prescrites dans le manuel intitulé « Design Manual for Segmental Retaining Walls, 3rd Edition » de la National Concrete Masonry Association.
10. La profondeur d'enfouissement (fiche) minimal doit être 150 mm (6 po) ou 10% de la hauteur du mur hors-sol, selon la plus grande dimension des deux.
11. Le dimensionnement de la géogridde pour les hauteurs intermédiaires non présentées devra se faire selon le jugement du concepteur.
12. Techo-Bloc et ses prédécesseurs, successeurs, ayants-droit, employés, associés, administrateurs et assureurs ne pourront en aucun cas être tenus responsables d'une utilisation inadéquate des informations contenues dans les chartes de conception.

GUIDE D'INSTALLATION

MURS DE SOUTÈNEMENT - RAFFINATO 90 mm & 180 mm

MODÈLE À 1 RANGÉE | MOTIF DE POSE

Le modèle à 1 rangée illustre deux exemples de combinaison. Chaque combinaison a une longueur de 2,4 m (7,87') et une hauteur de 180 mm (7 1/8"). Ce modèle peut être utilisé pour l'installation de la dernière rangée de modules ou lorsque les autres modèles ne peuvent être utilisés



NOMBRE DE BLOCS REQUIS

MODULE

RAFFINATO

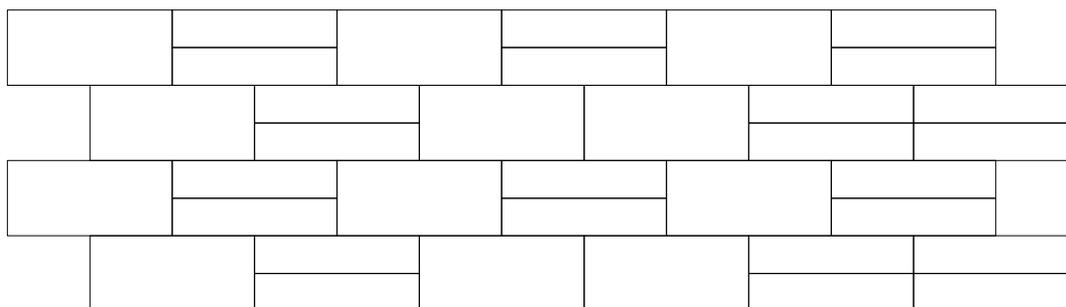
A

50 % de la surface - Raffinato 90 mm

6

50 % de la surface - Raffinato 180 mm

3

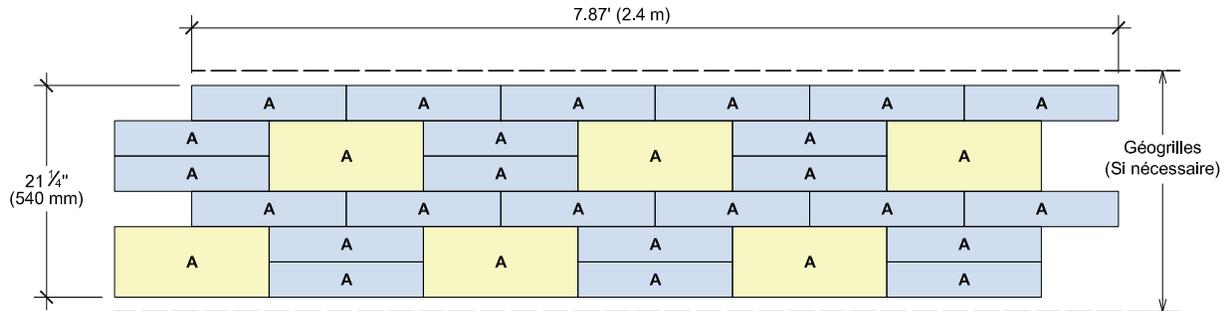


GUIDE D'INSTALLATION

MURS DE SOUTÈNEMENT - RAFFINATO 90 mm & 180 mm

MODÈLE À 3 RANGÉES | MOTIF DE POSE

Le modèle à 3 rangées a une longueur de 2,4 m (7,87') et une hauteur de 540 mm (21 ¼"). Ce modèle permet d'avoir une surface nivelée à chaque 540 mm (21 ¼"), ce qui correspond à l'espacement recommandé entre les couches de géogrille dans un mur Raffinato. **Ce modèle est recommandé quand vous utilisez de la géogrille.**



NOMBRE DE BLOCS REQUIS

MODULE

RAFFINATO

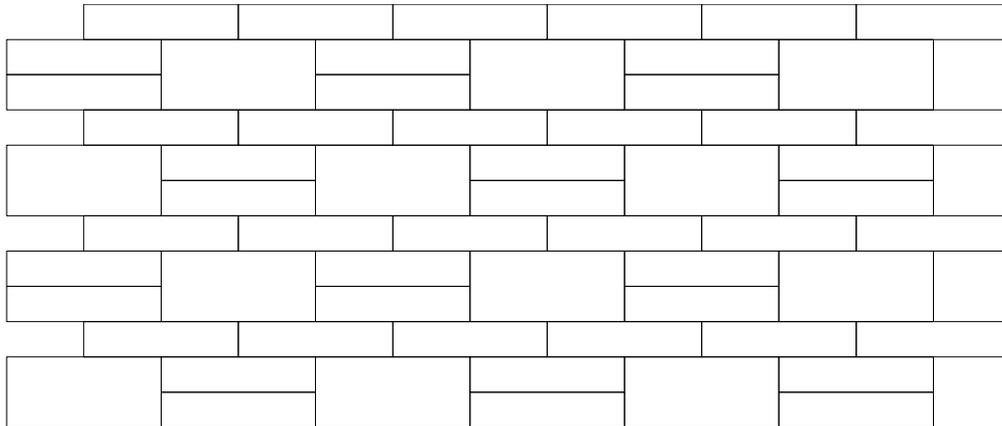
A

67 % de la surface - Raffinato 90 mm

24

33 % de la surface - Raffinato 180 mm

6



GUIDE D'INSTALLATION

MURS DE SOUTÈNEMENT - RAFFINATO 90 mm & 180 mm

MODÈLE À 4 RANGÉES | MOTIF DE POSE

Le modèle à 4 rangées illustre deux exemples de combinaison. Chaque combinaison a une longueur de 2,4 m (7,87') et une hauteur de 720 mm (28 3/8"). **Ce modèle devrait être utilisé seulement dans les cas où la géogrille n'est pas requise.**



NOMBRE DE BLOCS REQUIS

MODULE

RAFFINATO

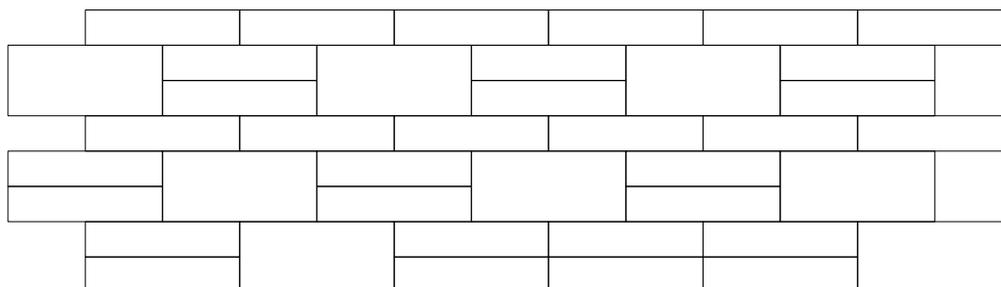
A

67 % de la surface - Raffinato 90 mm

32

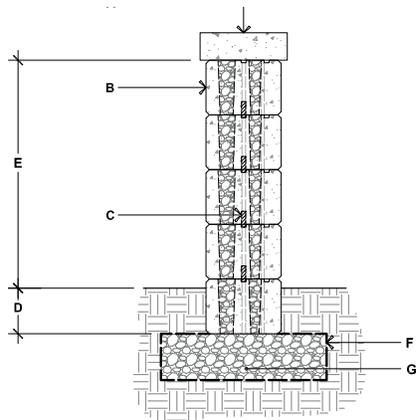
33 % de la surface - Raffinato 180 mm

8



GUIDE D'INSTALLATION

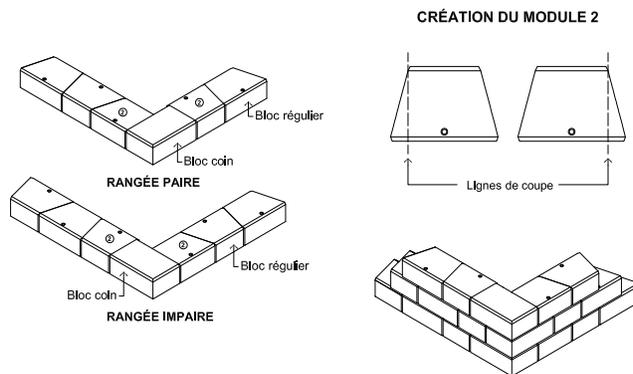
MURS AUTOPORTANTS - RAFFINATO 90 mm ET 180 mm



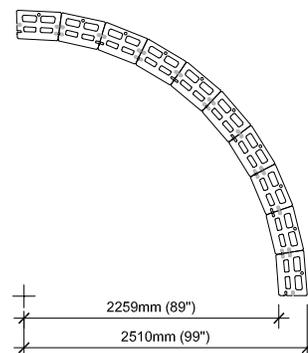
RAFFINATO 90 mm & 180 mm

- A. MODULE DE COURONNEMENT DE TECHE-BLOC, FIXER AU BLOC SOUS-JACENT AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B. BLOCS DOUBLE FACE RAFFINATO 90 mm ET 180 mm, FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C. CONNECTEUR
- D. FICHE (ENFOUSSEMENT), 150 mm (6") MIN.
- E. 750 mm (29 7/16") MAX.
- F. GÉOTEXTILE
- G. ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP. 300 mm (12") MIN.

MUR DOUBLE FACE - COIN À 90°

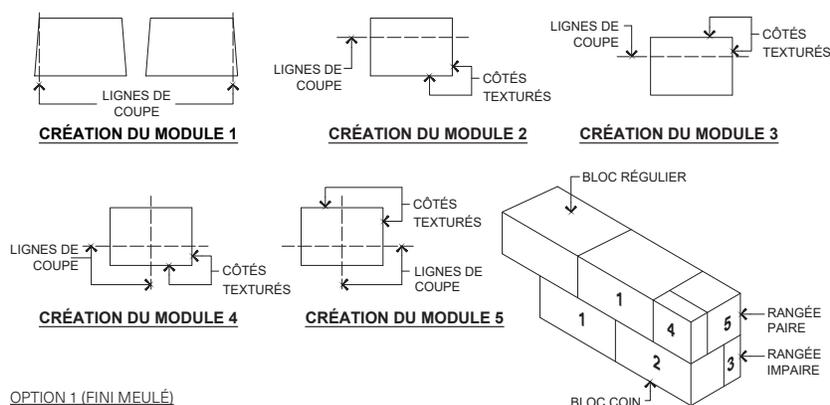


RAYON DES MURS DOUBLE-FACE

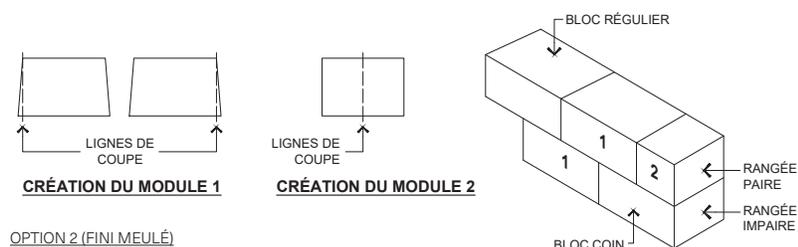


Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaires.

MUR DOUBLE FACE - FIN D'UN MUR DROIT



OPTION 1 (FINI MEULÉ)



OPTION 2 (FINI MEULÉ)

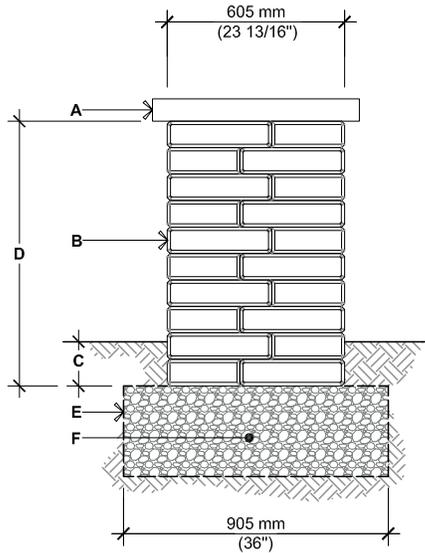
NOTES GÉNÉRALES

1. Alternez les rangées paires et impaires.
2. Évitez l'alignement vertical des joints d'une rangée à l'autre.
3. Collez tous les modules à chaque rang avec l'adhésif Flexlock.
4. Pour certains blocs, les cavités, rainures et connecteurs ne sont pas illustrés afin d'alléger le dessin.

VEUILLEZ VOUS RÉFÉRER À LA PAGE 4 POUR L'UTILISATION CORRECTE ET LES LIMITES DES INFORMATIONS TECHNIQUES FOURNIES

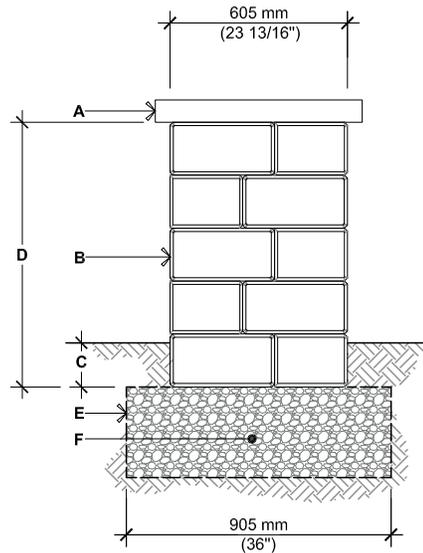
GUIDE D'INSTALLATION

COLONNES - RAFFINATO 90 mm ET 180 mm



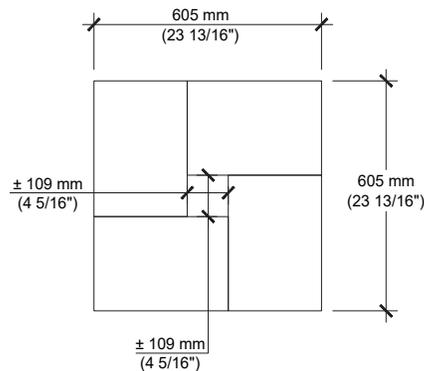
RAFFINATO 90 mm

- A. MODULE DE COURONNEMENT DE COLONNE, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B. MODULE DE COLONNE RAFFINATO 90 mm, FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C. FICHE (ENFOUISSEMENT), 150 mm (6") MIN.
- D. 1 080 mm (42 ½"), HAUTEUR MAXIMALE
- E. GÉOTEXTILE
- F. ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-¾") COMPACTÉE, ÉP. 300 mm (12") MIN.



RAFFINATO 180 mm

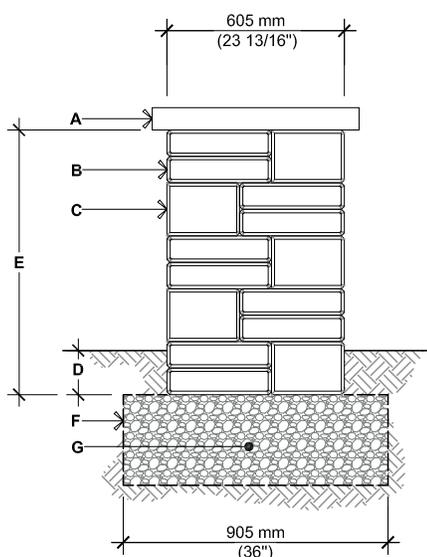
- A. MODULE DE COURONNEMENT DE COLONNE, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B. MODULE DE COLONNE RAFFINATO 180 mm, FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C. FICHE (ENFOUISSEMENT), 150 mm (6") MIN.
- D. 1 080 mm (42 ½"), HAUTEUR MAXIMALE
- E. GÉOTEXTILE
- F. ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-¾") COMPACTÉE, ÉP. 300 mm (12") MIN.



Pour connaître toutes les possibilités, veuillez vous référer au tableau d'agencement des murs et des couronnements à la page 137

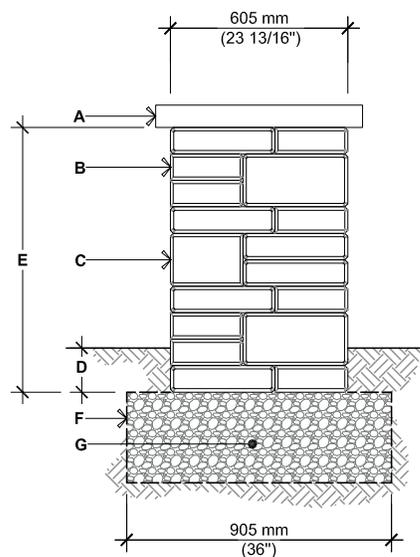
GUIDE D'INSTALLATION

COLONNES - RAFFINATO 90 mm ET 180 mm



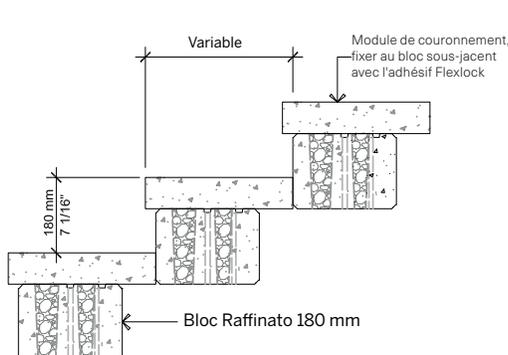
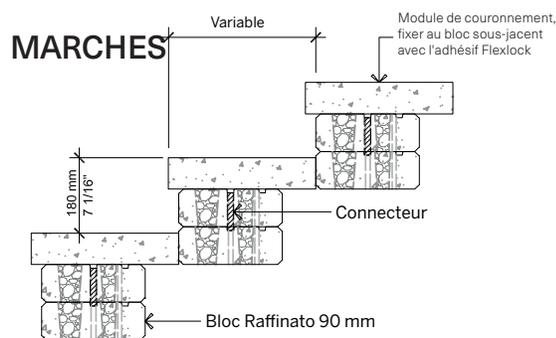
○ RAFFINATO 90 mm ET 180 mm
OPTION A

- A. MODULE DE COURONNEMENT DE COLONNE, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B. MODULE DE COLONNE RAFFINATO 90 mm, FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C. MODULE DE COLONNE RAFFINATO 180 mm, FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- D. FICHE (ENFOUISSEMENT), 150 mm (6") MIN.
- E. 1 080 mm (42 ½"), HAUTEUR MAXIMALE
- F. GÉOTEXTILE
- G. ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-¾") COMPACTÉE, ÉP. 300 mm (12") MIN.



○ RAFFINATO 90 mm ET 180 mm
OPTION B

- A. MODULE DE COURONNEMENT DE COLONNE, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B. MODULE DE COLONNE RAFFINATO 90 mm, FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C. MODULE DE COLONNE RAFFINATO 180 mm, FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- D. FICHE (ENFOUISSEMENT), 150 mm (6") MIN.
- E. 1 080 mm (42 ½"), HAUTEUR MAXIMALE
- F. GÉOTEXTILE
- G. ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-¾") COMPACTÉE, ÉP. 300 mm (12") MIN.



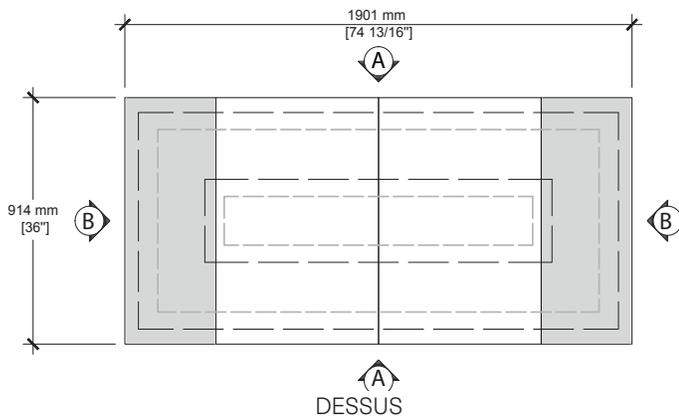
Pour connaître toutes les possibilités, veuillez vous référer au tableau d'agencement des murs et des couronnements à la page 137

Veuillez consulter les codes du bâtiment locaux pour déterminer les restrictions ou les lignes directrices concernant les dimensions des marches (y compris la hauteur des contremarches et la profondeur des pas), ainsi que les spécifications des mains courantes.

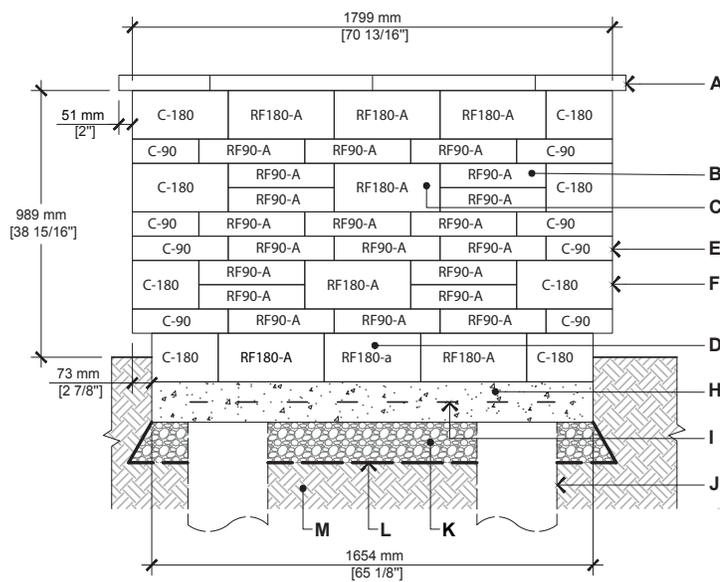
VEUILLEZ VOUS RÉFÉRER À LA PAGE 4 POUR L'UTILISATION CORRECTE ET LES LIMITES DES INFORMATIONS TECHNIQUES FOURNIES

GUIDE D'INSTALLATION

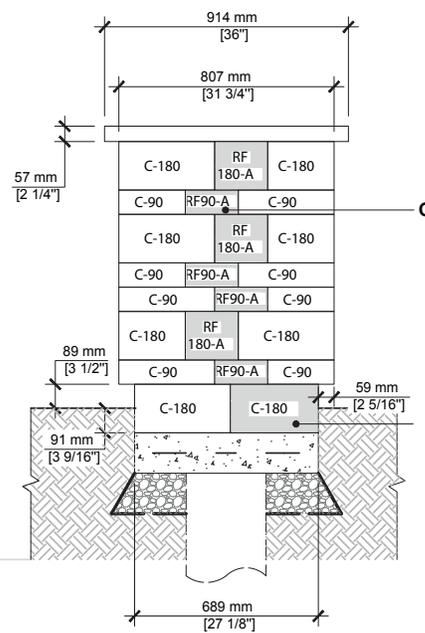
ILÔT BBQ - RAFFINATO LISSE 90 mm ET 180 mm



DESSUS



ÉLÉVATION A



ÉLÉVATION B

- A.** COMPTOIR YORK 24" X 36" X 2 1/4" (COUPÉ SUR PLACE)
- B.** BLOC RAFFINATO 90 mm (A) – CÔTÉ LONG EXPOSÉ (REPRÉSENTÉ PAR UNE LETTRE MAJUSCULE)
- C.** BLOC RAFFINATO 180 mm (A) – CÔTÉ LONG EXPOSÉ (REPRÉSENTÉ PAR UNE LETTRE MAJUSCULE)
- D.** BLOC RAFFINATO 180 mm (A) – CÔTÉ COURT EXPOSÉ (REPRÉSENTÉ PAR UNE LETTRE MINUSCULE)
- E.** MODULE DE COLONNE RAFFINATO 90 mm
- F.** MODULE DE COLONNE RAFFINATO 180 mm
- G.** BLOC RAFFINATO COUPÉ SUR PLACE
- H.** DALLE DE BÉTON COULÉ SUR PLACE 30 MPa, 125 mm (5") D'ÉPAISSEUR
- I.** TREILLIS SOUDÉ 102X102-MW25,8XMW25,8 (4X4-4/4) ET/OU BARRE D'ARMATURE SELON LES CONDITIONS DU SITE
- J.** PILIERS DE BÉTON (SONOTUBE) 300 mm (12") DIA., SELON LES CONDITIONS DU SITE
- K.** PIERRE NETTE 20 mm (3/4") 150 mm (6") D'ÉPAISSEUR MIN., SELON LES CONDITIONS DU SITE
- L.** GÉOTEXTILE
- M.** SOL NATUREL OU REMBLAI COMPACTÉ

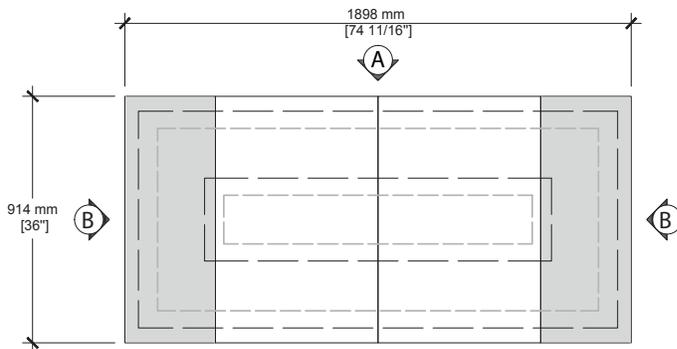
QUANTITÉ DE MATÉRIEAUX REQUIS

- Comptoir York 24" x 36" x 2 1/4": **4**
- Bloc Raffinato 90 mm : **48 A**
- Bloc Raffinato 180 mm : **22 A**
- Module de Colonne Raffinato 90 mm : **16**
- Module de Colonne Raffinato 180 mm : **16**

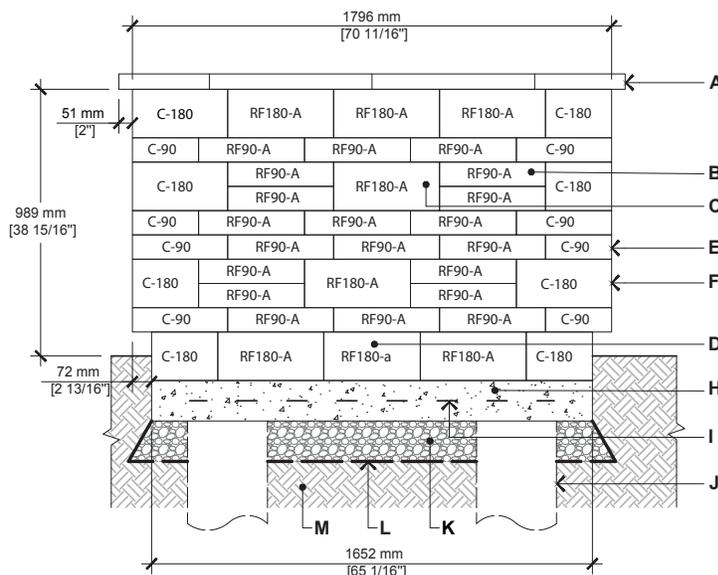
NOTE: Les appareils et services publics peuvent varier pour chaque projet et ils ne sont pas indiqués sur ce dessin. Ce dessin est présenté à titre d'exemple seulement et un excédent ou manque de matériel pourrait en résulter. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité de matériaux nécessaire. Fixer les blocs à l'aide d'une colle à béton résistante à la chaleur. L'installateur doit s'assurer que l'installation et l'utilisation de l'îlot BBQ sont conformes aux exigences des règlements et des codes locaux. Des piliers de béton s'étendant jusqu'à la profondeur de gel peuvent être nécessaires selon le code local. Vérifiez votre code de construction local avant l'installation.

GUIDE D'INSTALLATION

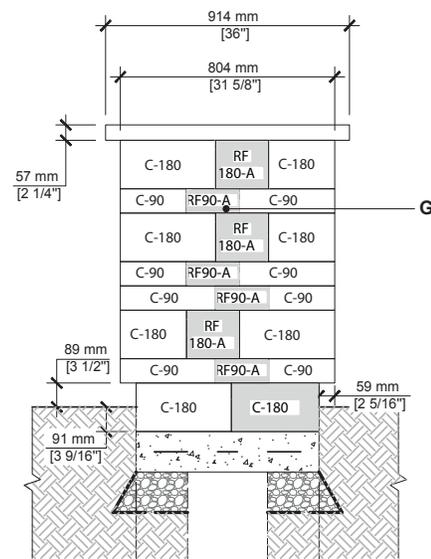
ILÔT BBQ - RAFFINATO MEULÉ 90 mm ET 180 mm



DESSUS



ÉLÉVATION A



ÉLÉVATION B

- A. COMPTOIR YORK 24" X 36" X 2 1/4" (COUPÉ SUR PLACE)
- B. BLOC RAFFINATO 90 mm (A) – CÔTÉ LONG EXPOSÉ (REPRÉSENTÉ PAR UNE LETTRE MAJUSCULE)
- C. BLOC RAFFINATO 180 mm (A) – CÔTÉ LONG EXPOSÉ (REPRÉSENTÉ PAR UNE LETTRE MAJUSCULE)
- D. BLOC RAFFINATO 180 mm (A) – CÔTÉ COURT EXPOSÉ (REPRÉSENTÉ PAR UNE LETTRE MINUSCULE)
- E. MODULE DE COLONNE RAFFINATO 90 mm
- F. MODULE DE COLONNE RAFFINATO 180 mm
- G. BLOC RAFFINATO COUPÉ SUR PLACE
- H. DALLE DE BÉTON COULÉ SUR PLACE 30 MPa, 125 mm (5") D'ÉPAISSEUR
- I. TREILLIS SOUDÉ 102X102-MW25,8XMW25,8 (4X4-4/4) ET/OU BARRE D'ARMATURE SELON LES CONDITIONS DU SITE
- J. PILIERS DE BÉTON (SONOTUBE) 300 mm (12") DIA., SELON LES CONDITIONS DU SITE
- K. PIERRE NETTE 20 mm (3/4") 150 mm (6") D'ÉPAISSEUR MIN., SELON LES CONDITIONS DU SITE
- L. GÉOTEXTILE
- M. SOL NATUREL OU REMBLAI COMPACTÉ

QUANTITÉ DE MATÉRIEL REQUIS

- Comptoir York 24" x 36" x 2 1/4": **4**
- Bloc Raffinato 90 mm : **48 A**
- Bloc Raffinato 180 mm : **22 A**
- Module de Colonne Raffinato 90 mm : **16**
- Module de Colonne Raffinato 180 mm : **16**

NOTE: Les appareils et services publics peuvent varier pour chaque projet et ils ne sont pas indiqués sur ce dessin. Ce dessin est présenté à titre d'exemple seulement et un excédent ou manque de matériel pourrait en résulter. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité de matériaux nécessaire. Fixer les blocs à l'aide d'une colle à béton résistante à la chaleur. L'installateur doit s'assurer que l'installation et l'utilisation de l'îlot BBQ sont conformes aux exigences des règlements et des codes locaux. Des piliers de béton s'étendant jusqu'à la profondeur de gel peuvent être nécessaires selon le code local. Vérifiez votre code de construction local avant l'installation.

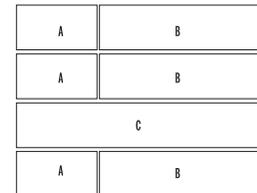


RÖCKA

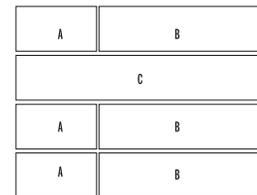
DESCRIPTION: Mur & Bordure double-face TEXTURE: Pierre Fossile

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
A 	Dimension - Dessus (L x P x H) A	13 ¼ x 7 ¾ x 6	337 x 197 x 152
	Dimension - Dessus (L x P x H) A	13 ¼ x 8 x 6	337 x 203 x 152
	Dimension - Dessus (L x P x H) B	26 ½ x 7 ¾ x 6	673 x 197 x 152
8 unités / palette	Dimension - Dessus (L x P x H) B	26 ½ x 8 x 6	673 x 203 x 152
	Dimension - Dessus (L x P x H) C	39 ¾ x 7 ¾ x 6	1 010 x 197 x 152
B 	Dimension - Dessus (L x P x H) C	39 ¾ x 8 x 6	1 010 x 203 x 152
	Cubage	19,88 pi ²	1,85 m ²
8 unités / palette	Poids approximatif	1 860 lb	844 kg
	Nombre de rangs	3	
C 	Couverture par rang	6,63 pi ²	0,62 m ²
	Couverture par unité A	0,55 pi ²	0,05 m ²
	Couverture par unité B	1,10 pi ²	0,10 m ²
	Couverture par unité C	1,66 pi ²	0,15 m ²

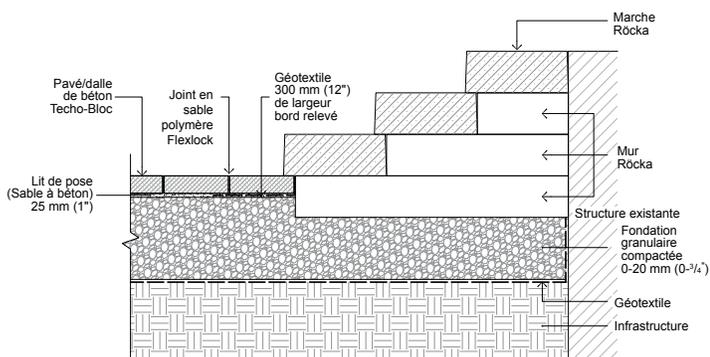
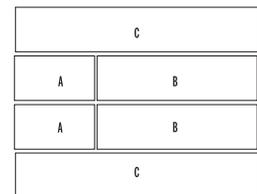
Dessus de palette - Rangée 1



Dessus de palette - Rangée 2



Dessus de palette - Rangée 2



Brun Choccolat

Pierre Fossile



Brun Rocaille

Pierre Fossile



Riviera

Pierre Fossile



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

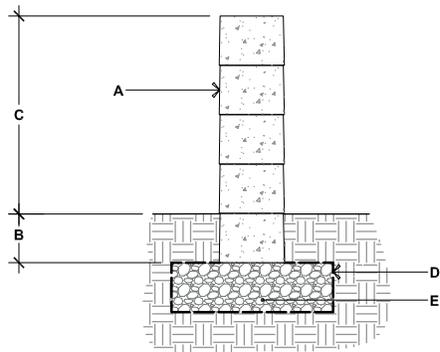
*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.

Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.

La tolérance dimensionnelle pour les blocs de soutènement Stonedge fabriqués par démoulage différé (« wet cast ») est : ± 5 mm (3/16") pour la hauteur et ± 13 mm (1/2") pour la longueur et largeur. Lors de l'installation, le niveau entre les blocs adjacents variera (généralement de manière plus importante que pour un bloc en béton sans affaissement « dry cast ») afin d'obtenir une apparence plus réaliste d'un mur en Pierre naturelle.

GUIDE D'INSTALLATION

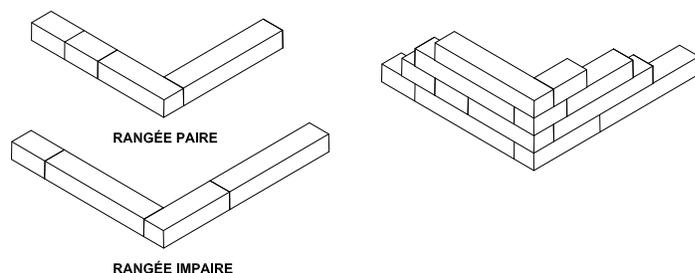
MURS AUTOPORTANTS - RÖCKA



RÖCKA

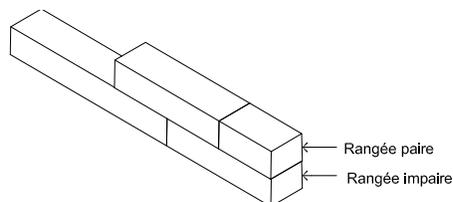
- A. BLOCS DOUBLE FACE RÖCKA FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B. FICHE (ENFOUSSEMENT), 150 mm (6") MIN.
- C. 612 mm (24") MAX.
- D. GÉOTEXTILE
- E. ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP. 300 mm (12") MIN.

MUR DOUBLE FACE - COIN À 90°



1. Alternez les rangées paires et impaires.
2. Évitez l'alignement vertical des joints en utilisant un espacement minimal de 1/4 de la longueur du bloc.
3. Collez tous les modules à chaque rang avec l'adhésif Flexlock.
4. Il est possible d'alterner les blocs (A,B ou C) dans une même rangée pour créer différents motifs.

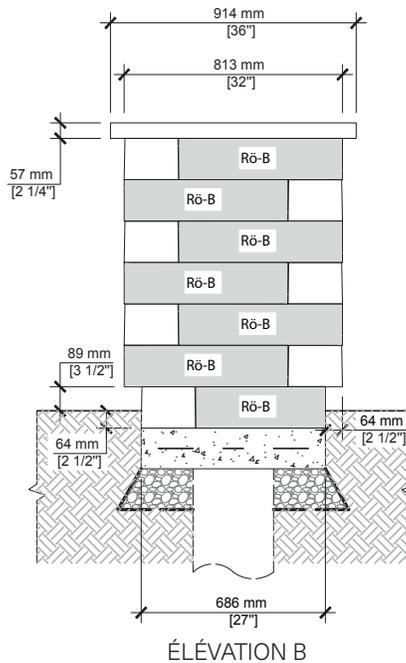
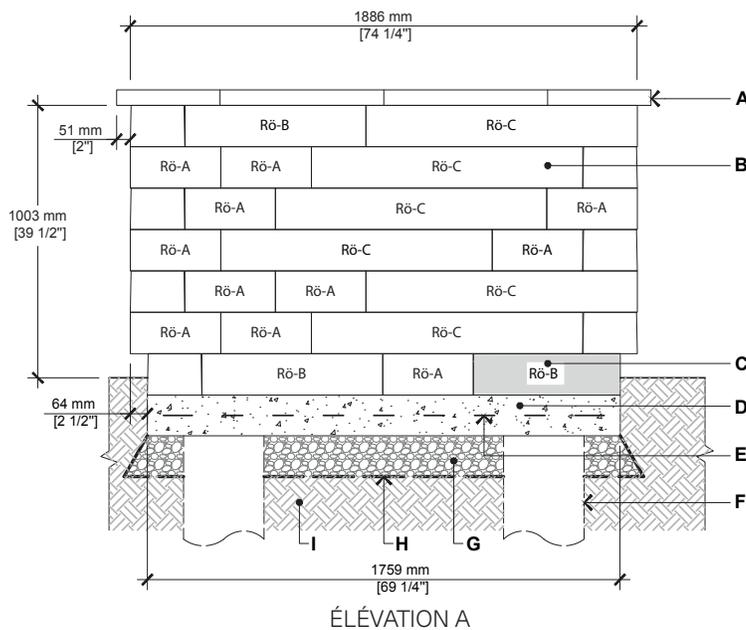
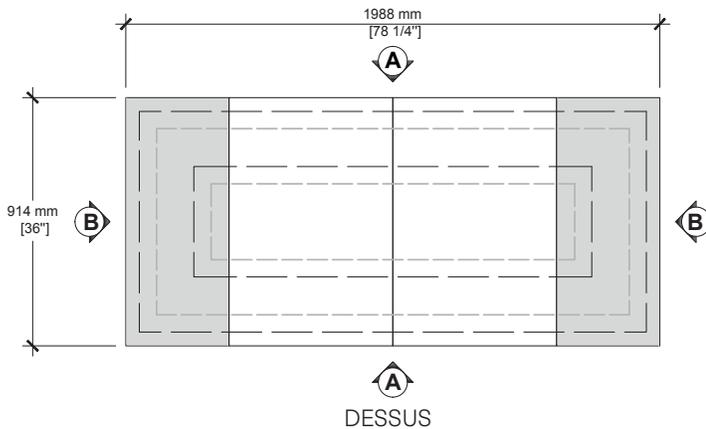
MUR DOUBLE FACE - FIN D'UN MUR DROIT



* Il est possible d'alterner les blocs (A, B ou C) dans une même rangée pour créer différents motifs. Cependant, un espacement minimal de 1/4 de la longueur du bloc, entre les joints verticaux, est requis.

GUIDE D'INSTALLATION

ILÔT BBQ - RÖCKA



- A. COMPTOIR YORK 24" X 36" X 2 1/4" (COUPÉ SUR PLACE)
- B. BLOC-MURET RÖCKA (A, B OU C)
- C. BLOC-MURET RÖCKA (COUPÉ SUR PLACE)
- D. DALLE DE BÉTON COULÉ SUR PLACE 30 MPA, 125 mm (5") D'ÉPAISSEUR
- E. TREILLIS SOUDÉ 102X102-MW25,8XMW25,8 (4X4-4/4) ET/OU BARRE D'ARMATURE SELON LES CONDITIONS DU SITE
- F. PILIERS DE BÉTON (SONOTUBE) 300 mm (12") DIA., SELON LES CONDITIONS DU SITE
- G. PIERRE NETTE 20 mm (3/4") 150 mm (6") D'ÉPAISSEUR MIN., SELON LES CONDITIONS DU SITE
- H. GÉOTEXTILE
- I. SOL NATUREL OU REMBLAI COMPACTÉ

QUANTITÉ DE MATÉRIEAUX REQUIS

- Comptoir York : 24" x 36" x 2 1/4" : **4**
- Bloc-muret Röcka : **22 A, 20 B, 12 C**

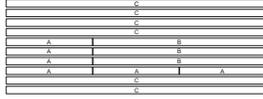
NOTE: Les appareils et services publics peuvent varier pour chaque projet et ils ne sont pas indiqués sur ce dessin. Ce dessin est présenté à titre d'exemple seulement et un excédent ou manque de matériel pourrait en résulter. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité de matériaux nécessaire. Fixer les blocs à l'aide d'une colle à béton résistante à la chaleur. L'installateur doit s'assurer que l'installation et l'utilisation de l'îlot BBQ sont conformes aux exigences des règlements et des codes locaux. Des piliers de béton s'étendant jusqu'à la profondeur de gel peuvent être nécessaires selon le code local. Vérifiez votre code de construction local avant l'installation.



SANDSTONE

DESCRIPTION : Mur de placage mince TEXTURE : Pierre Naturelle

Vue de la boîte



Pierre Naturelle

Beige

Pierre Naturelle

Gris

Spécifications par palette

		Impérial	Métrique
120 unités / palette	A 	Dimension produit (L x P x H) A 7 7/8 x 1 1/16 x 3 15/16	200 x 17 x 100
	B 	Dimension produit (L x P x H) B 15 3/4 x 1 1/16 x 3 15/16	400 x 17 x 100
	B 	Dimension produit (L x P x H) B 23 5/8 x 1 1/16 x 3 15/16	600 x 17 x 100
60 unités / palette	B 	Cubage*	20 boîtes / 145,64 pi ² / 20 boîtes / 13,53 m ²
	C 	Poids approximatif	1 261 lb / 572 kg
120 unités / palette	C 	Couverture boîte*	7,28 pi ² / 0,68 m ²
	C 	Lin. Couverture par boîte*	20,18 pi lin. / 6,15 m lin.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

*Cubage incluant 3/16" (10 mm) de largeur de joint.

COURONNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

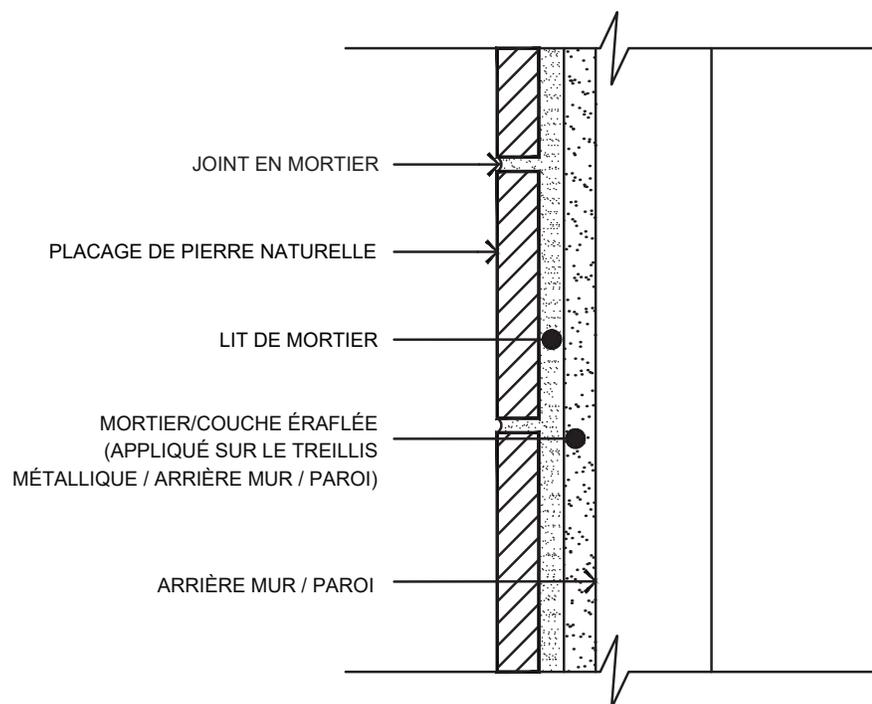
Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.

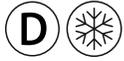
AVIS POUR LA PIERRE NATURELLE

Les pierres naturelles sont des produits de la nature. Ils sont vendus tels quels et ne sont pas couverts par la garantie de Techo-Bloc. Leur installation équivaut à l'acceptation des produits.

GUIDE D'INSTALLATION

MUR DE PLACAGE MINCE - SANDSTONE



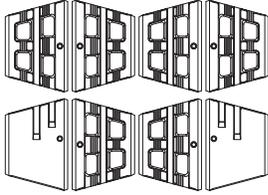


P BREVET
CND 2,114,677
US 5,528,873

SEMMA

DESCRIPTION : Mur double-face TEXTURE : Face éclatée

Dessus de palette



Face éclatée Brun Châtaigne
Face éclatée Beige Carbonifère
Face éclatée Gris Champplain
Face éclatée Gris Calcaire

Spécifications par palette



	Impérial	Métrique
Dimension - Face (L x P x H) A	16 x 11 x 5 7/8	406 x 279 x 150
Dimension - Arrière (L x P x H) A	10 1/2 x 11 x 5 7/8	266 x 279 x 150
Dimension - Face (L x P x H) B	16 x 11 x 5 7/8	406 x 279 x 150
Dimension - Arrière (L x P x H) B	10 1/2 x 11 x 5 7/8	266 x 279 x 150
	40 unités	40 unités
Cubage	26,25 pi ²	2,44 m ²
	53,33 pi lin.	16,26 m lin.
Poids approximatif	2 363 lb	1 072 kg
Nombre de rangs	5	
Couverture par rang	5,25 pi ²	0,49 m ²
Lin. Couverture par rang	10,67 pi lin.	3,25 m lin.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

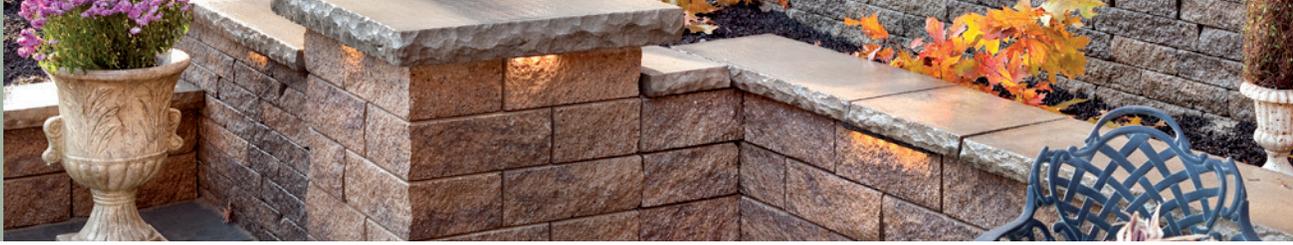
COURONNEMENTS COMPATIBLES
Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

La superficie moyenne d'un mur double-face est de 21,74 pi².

Le bloc de coin, lorsque utilisé avec le bloc Semma, doit être fixé à l'aide d'une colle à béton.

Le bloc de coin peut être utilisé comme coin droit ou coin gauche et comme bloc régulier. Les dimensions métriques sont approximatives.

Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.



SEMMA

DESCRIPTION: Coin ou Colonne TEXTURE: Face épatée

90 mm

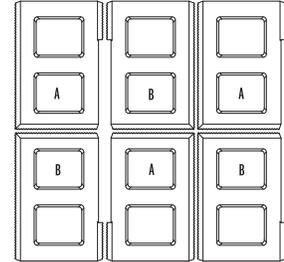
Spécifications par palette



24 unités / palette
12 coins droits
12 coins gauches

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	16 x 10 1/2 x 5 7/8	406 x 266 x 150
Cubage	24 unités	24 unités
Poids approximatif	1 403 lb	636 kg
Nombre de rangs	4	
Hauteur de colonne	35 7/8 po	900 mm

Dessus de palette



Brun Châtaigne
Beige Carbonifère
Gris Champlain
Gris Calcaire

Split Face
Split Face
Split Face
Split Face



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

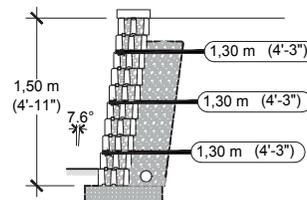
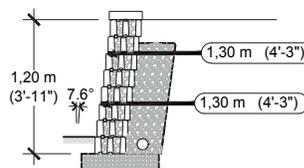
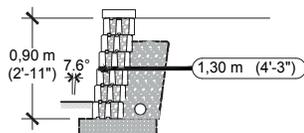
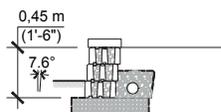
COUORNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

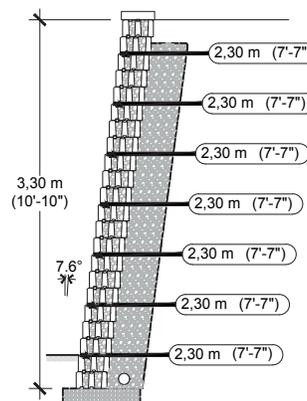
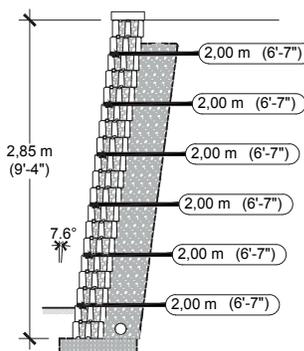
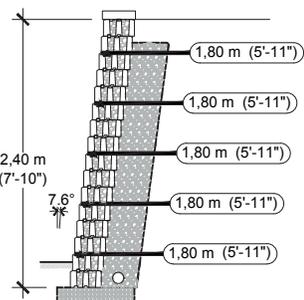
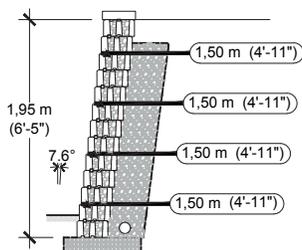
Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.

REMBLAI RENFORCÉ: MÉLANGES DE GRAVIER ET DE SABLE
OU PIERRE NETTE ($\varnothing=35^\circ$, $\gamma = 22 \text{ kN/m}^3$)
GÉOGRILLE: MIRAGRID 3XT PAR TENCATE (RFd=1,10; Rfcr=1,45; RFid=1,25; Cds=0,9; Ci=0,9)

CAS N° 1:
Surcharge: Aucune
Talus Amont: Aucun
Talus Aval: Aucun



VISITEZ WWW.TECHO-BLOC.COM POUR OBTENIR LE DOCUMENT COMPLET

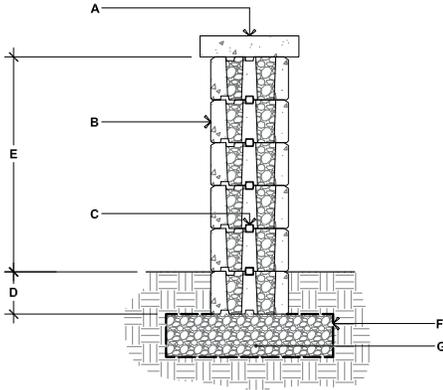


1. L'information contenue dans les chartes de conception ne doit être utilisée que pour la conception préliminaire exclusivement.
2. La hauteur (H) du mur correspond à la hauteur totale du dessus de l'assise de nivellement (cousin de support) jusqu'au sommet du mur. L'épaisseur du module de couronnement n'est pas incluse.
3. Paramètres de sol: remblai renforcé ($\varphi = 35^\circ$, $\gamma = 22 \text{ kN/m}^3$); sol retenu ($\varphi = 26^\circ$, $\gamma = 20 \text{ kN/m}^3$); sol de fondation ($\varphi = 26^\circ$, $\gamma = 20 \text{ kN/m}^3$)
4. Un ingénieur qualifié devrait être consulté pour une conception finale aux fins de construction.
5. La capacité portante du sol, les tassements et la stabilité globale doivent être vérifiés et validés par un ingénieur en géotechnique qualifié.
6. L'analyse sismique n'a pas été considérée.
7. Les chartes de conception ne s'appliquent pas aux murs étagés.
8. Les chartes de conception ont été préparées en fonction d'une installation conforme aux recommandations de Techo-Bloc, ainsi que des bonnes pratiques de construction et un système de drainage adéquat.
9. Le dimensionnement de la géogrille a été optimisé pour satisfaire aux exigences de conception prescrites dans le manuel intitulé « Design Manual for Segmental Retaining Walls, 3rd Edition » de la National Concrete Masonry Association.
10. La profondeur d'enfouissement (fiche) minimal doit être 150 mm (6 po) ou 10% de la hauteur du mur hors-sol, selon la plus grande dimension des deux.
11. Le dimensionnement de la géogrille pour les hauteurs intermédiaires non présentées devra se faire selon le jugement du concepteur.
12. Techo-Bloc et ses prédécesseurs, successeurs, ayants-droit, employés, associés, administrateurs et assureurs ne pourront en aucun cas être tenus responsables d'une utilisation inadéquate des informations contenues dans les chartes de conception.

GUIDE D'INSTALLATION

MURS AUTOPORTANTS - SEMMA

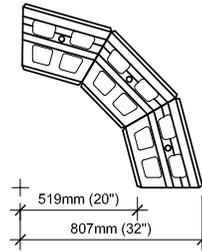
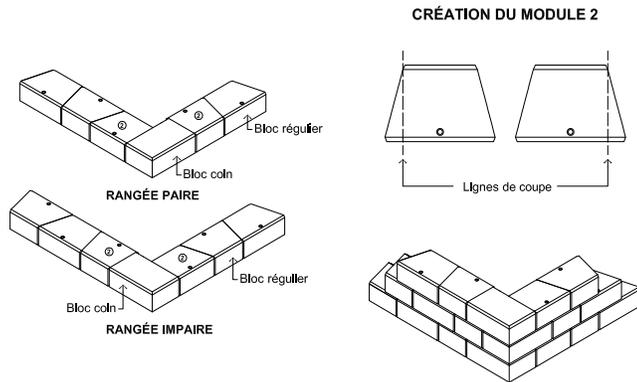
SEMMA



- A.** MODULE DE COURONNEMENT DE TECO-BLOC, FIXER AU BLOC SOUS-JACENT AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B.** BLOC DOUBLE FACE SEMMA FIXER AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK (CHAQUE RANG)
- C.** CONNECTEUR
- D.** FICHE (ENFOUISSEMENT) 150 mm (6") MIN.
- E.** 750 mm (29 7/16") MAX.
- F.** GÉOTEXTILE
- G.** ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP. 300 mm (12") MIN.

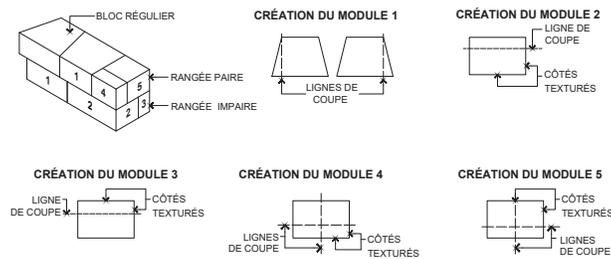
MUR DOUBLE FACE - COIN À 90°

RAYON DES MURS DOUBLE-FACE



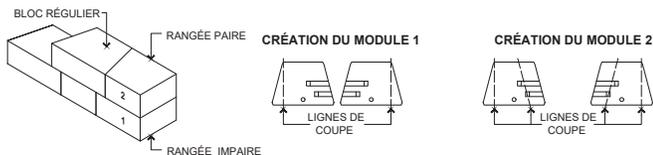
Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaires.

MUR DOUBLE FACE - FIN D'UN MUR DROIT



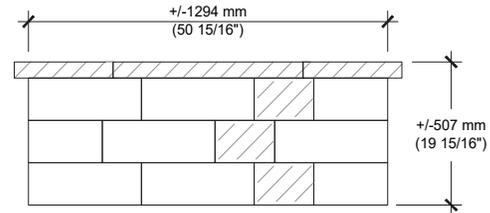
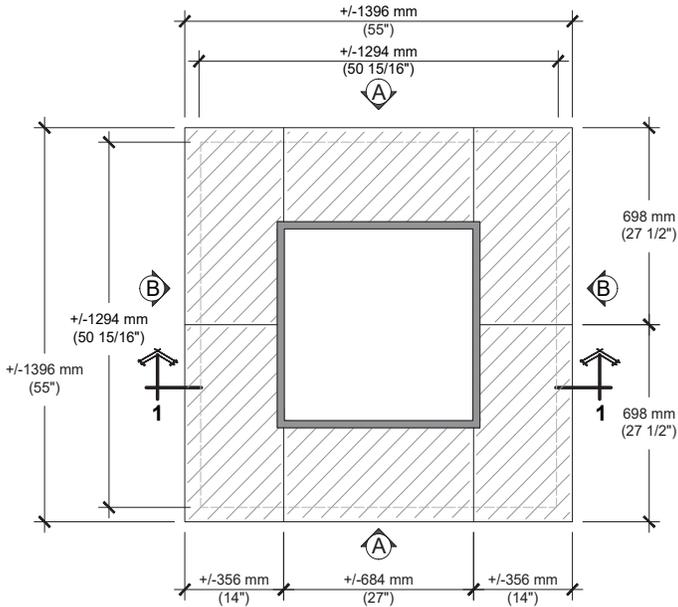
NOTES GÉNÉRALES

1. Alternez les rangées paires et impaires.
2. Évitez l'alignement vertical des joints d'une rangée à l'autre.
3. Collez tous les modules à chaque rang avec l'adhésif Flexlock.
4. Pour certains blocs, les cavités, rainures et connecteurs ne sont pas illustrés afin d'alléger le dessin.

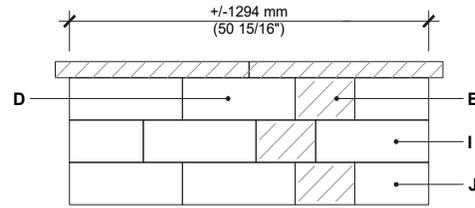


GUIDE D'INSTALLATION

FOYER - SEMMA

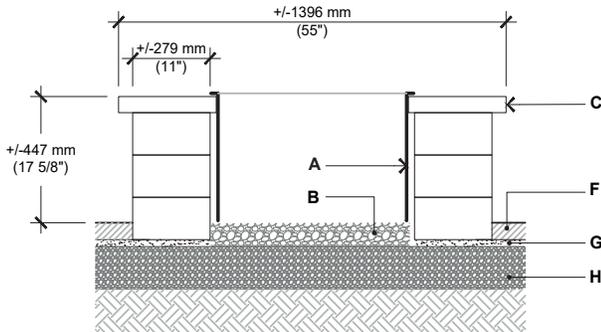


ÉLÉVATION A



ÉLÉVATION B

DESSUS



 COUPÉ SUR PLACE

COUPE 1-1

- A. CUVE D'ACIER
- B. PIERRE NETTE 20 mm (3/4"), 100 mm (4")
D'ÉPAISSEUR
- C. BLOC DE COURONNEMENT PIEDIMONTE (14"x30")
(COUPÉ SUR PLACE)
- D. BLOC SEMMA (A OU B)
- E. BLOC SEMMA (A OU B) COUPÉ SUR PLACE
- F. REVÊTEMENT EN PAVÉS
OU DALLES DE TECHO-BLOC
- G. LIT DE POSE 25 mm (1")
- H. FONDATION GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4")
COMPACTÉE
- I. BLOC COLONNE SEMMA (COIN DROIT)
- J. BLOC COLONNE SEMMA (COIN GAUCHE)

QUANTITÉ DE MATÉRIEAUX REQUIS

- Bloc de couronnement Piedimonte (14x30): 6
- Bloc Semma (A ou B): 24
- Bloc Colonne Semma: 12 (8 coins gauches, 4 coins droits)

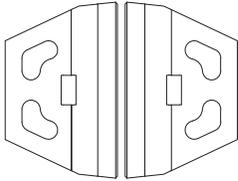
NOTE : Fixer les blocs à l'aide d'une colle à béton résistante à la chaleur. L'installateur doit s'assurer que l'installation et l'utilisation de la fosse à feu sont conformes aux exigences des règlements et des codes locaux.



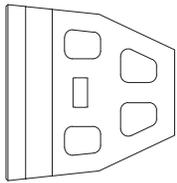
SKYSCRAPER

DESCRIPTION: Mur TEXTURE: Lisse

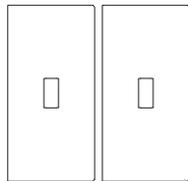
Dessus de palette - Module supérieur



Dessus de palette - Module central



Dessus de palette - Module coin



Lisse

Brun Châtaigne

Lisse

Gris Calcaire

MODULE SUPÉRIEUR

Spécifications par palette



4 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension - Face (L x P x H)	36 x 23 1/4 x 12	914 x 590 x 305
Dimension - Arrière (L x P x H)	20 3/16 x 23 1/4 x 12	513 x 590 x 305
Cubage	12,00 pi ²	1,11 m ²
	12,00 pi lin.	3,66 lin m
Poids approximatif	2 100 lb	953 kg
Nombre de rangs	2	
Couverture par rang	6,00 pi ²	0,56 m ²
Couv. linéaire par rang	6,00 pi lin.	1,83 m lin.

MODULE CENTRAL

Spécifications par palette



2 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension - Face (L x P x H)	36 x 34 7/8 x 12	914 x 886 x 305
Dimension - Arrière (L x P x H)	17 1/2 x 34 7/8 x 12	444 x 886 x 305
Cubage	6,00 pi ²	0,56 m ²
	6,00 pi lin.	1,83 m lin.
Poids approximatif	1 620 lb	735 kg
Nombre de rangs	2	
Couverture par rang	3,00 pi ²	0,28 m ²
Couv. linéaire par rang	3,00 lin ft	0,91 m lin.

MODULE COIN

Spécifications par palette



4 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	36 x 18 x 12	914 x 457 x 305
Cubage	4 unités	4 unités
Poids approximatif	2 460 lb	1 116 kg
Nombre de rangs	2	

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

COURONNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

Pince ou outil mécanique disponible pour installation à la machine. Vérifiez auprès de votre représentant Techo-Bloc pour plus d'information.

Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.



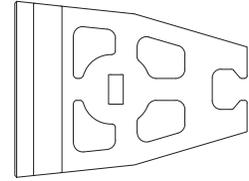
SKYSCRAPER

DESCRIPTION: Mur TEXTURE: Lisse

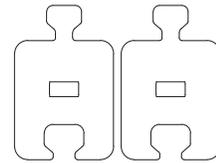
MODULE BASE

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension - Face (L x P x H)	36 x 48 1/8 x 12	914 x 1220 x 305
	Dimension - Arrière (L x P x H)	17 5/8 x 48 1/8 x 12	440 x 1220 x 305
2 unités / palette	Cubage	6,00 pi ²	0,56 m ²
	Poids approximatif	1 860 lb	844 kg
	Nombre de rangs	2	
	Couverture par rang	3,00 pi ²	0,28 m ²
	Couv. linéaire par rang	3,00 pi lin.	0,91 m lin.

Dessus de palette - Module base



Dessus de palette - Module rallonge



MODULE RALLONGE

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x P x H)	20 1/2 x 24 3/8 x 12	520 x 619 x 305
	Cubage	4 unités	4 unités
4 unités / palette	Poids approximatif	1 800 lb	816 kg
	Nombre de rangs	2	

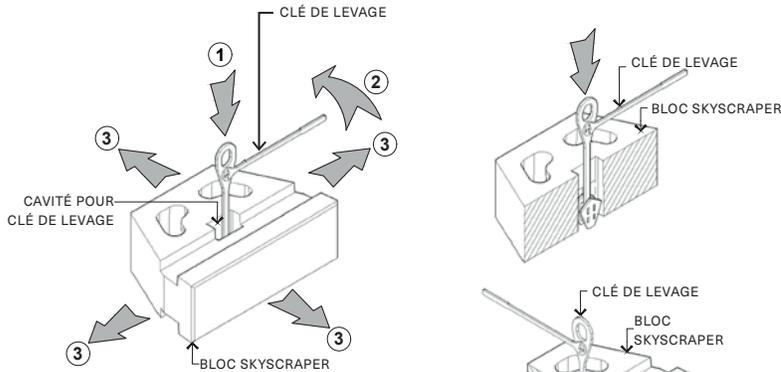
Brun Châtaigne

Lisse



Gris Calcaire

Lisse



NOTE:

1. INSÉREZ LA CLÉ DE LEVAGE À L'INTÉRIEUR DE LA CAVITÉ DE LEVAGE.
2. TOURNEZ LA CLÉ POUR VERROUILLER LE SYSTÈME.
3. DÉPLACER ET INSTALLER LE BLOC TEL QUE REQUIS.
4. UTILISER DES ÉQUIPEMENTS ET DE CHÂÎNES DE LEVAGE CONFORMES AUX NORMES LOCALES ET POUVANT SUPPORTER LE POIDS DES BLOCS.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

COUORNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.

MÉTHODE DES CONTRAINTES ADMISSIBLES

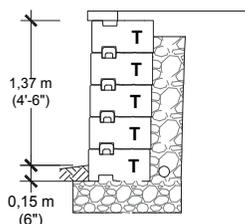
MÉLANGES DE GRAVIER ET DE SABLE ($\phi=35^\circ$, $\gamma = 22 \text{ kN/m}^3$)

CAS N° 1:

Surcharge: Aucune
Talus Amont: Aucun
Talus Aval: Aucun

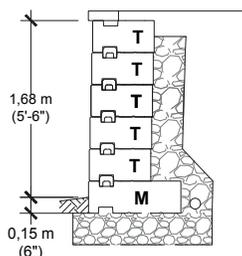
Hauteur Totale: 1,52 m (5 pi)

T: 5



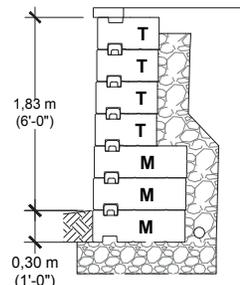
Hauteur Totale: 1,83 m (6 pi)

**T: 5
M: 1**



Hauteur Totale: 2,13 m (7 pi)

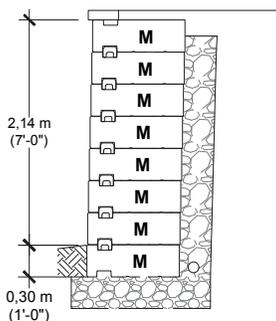
**T: 4
M: 3**



VISITEZ WWW.TECHO-BLOC.COM POUR OBTENIR LE DOCUMENT COMPLET

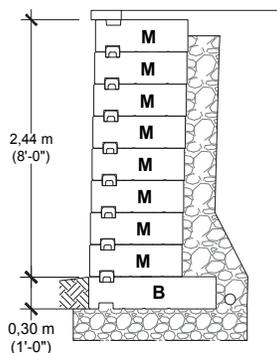
Hauteur Totale: 2,44 m (8 pi)

M: 8



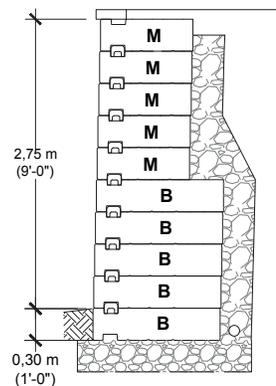
Hauteur Totale: 2,74 m (9 pi)

**M: 8
B: 1**



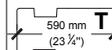
Hauteur Totale: 3,05 m (10 pi)

**M: 5
B: 5**

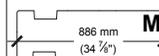


1. L'information contenue dans les chartes de conception ne doit être utilisée que pour la conception préliminaire exclusivement.
2. La hauteur du mur n'inclut pas l'épaisseur du module de couronnement.
3. Paramètres de sol: sol retenu ($\phi = 35^\circ$, $\gamma = 22 \text{ kN/m}^3$); sol de fondation ($\phi = 26^\circ$, $\gamma = 20 \text{ kN/m}^3$).
4. Un ingénieur qualifié devrait être consulté pour une conception finale aux fins de construction.
5. La capacité portante du sol, les tassements et la stabilité globale doivent être vérifiés et validés par un ingénieur en géotechnique qualifié.
6. L'analyse sismique n'a pas été considérée.
7. Les chartes de conception ne s'appliquent pas aux murs étagés.
8. Les chartes de conception ont été préparées en fonction d'une installation conforme aux recommandations de Techo-Bloc, ainsi que des bonnes pratiques de construction et un système de drainage adéquat.
9. Le dimensionnement pour les hauteurs intermédiaires non présentées devra se faire selon le jugement du concepteur.
10. Techo-Bloc et ses prédécesseurs, successeurs, ayants-droit, employés, associés, administrateurs et assureurs ne pourront en aucun cas être tenus responsables d'une utilisation inadéquate des informations contenues dans les chartes de conception.
11. Pour plus d'informations, contactez notre service technique.

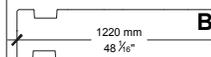
LÉGENDE :



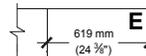
**MODULE
SUPÉRIEUR**



**MODULE
CENTRAL**



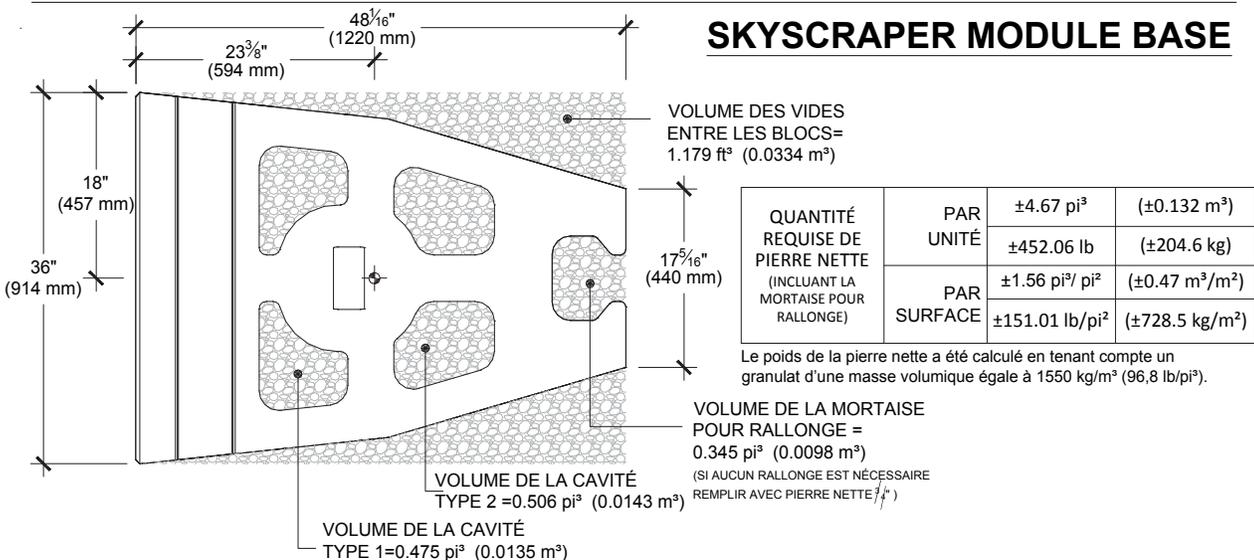
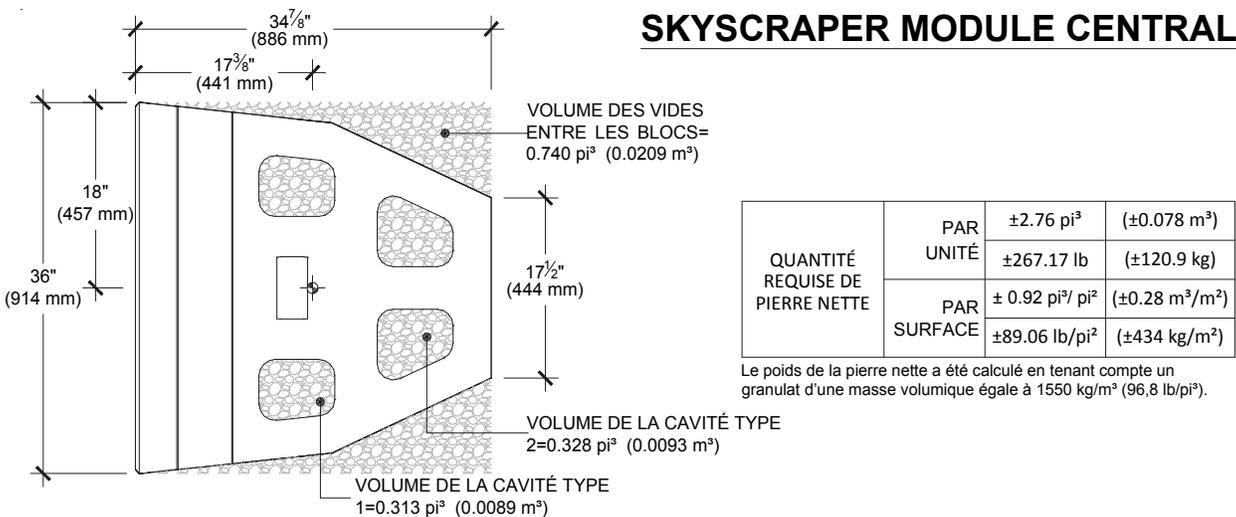
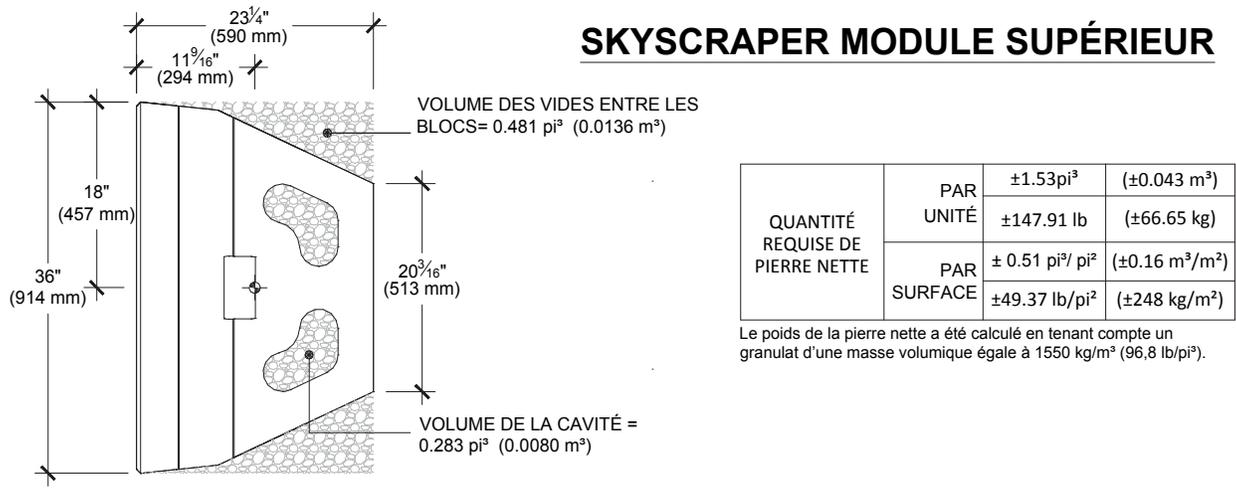
**MODULE
BASE**



**MODULE
RALLONGE**

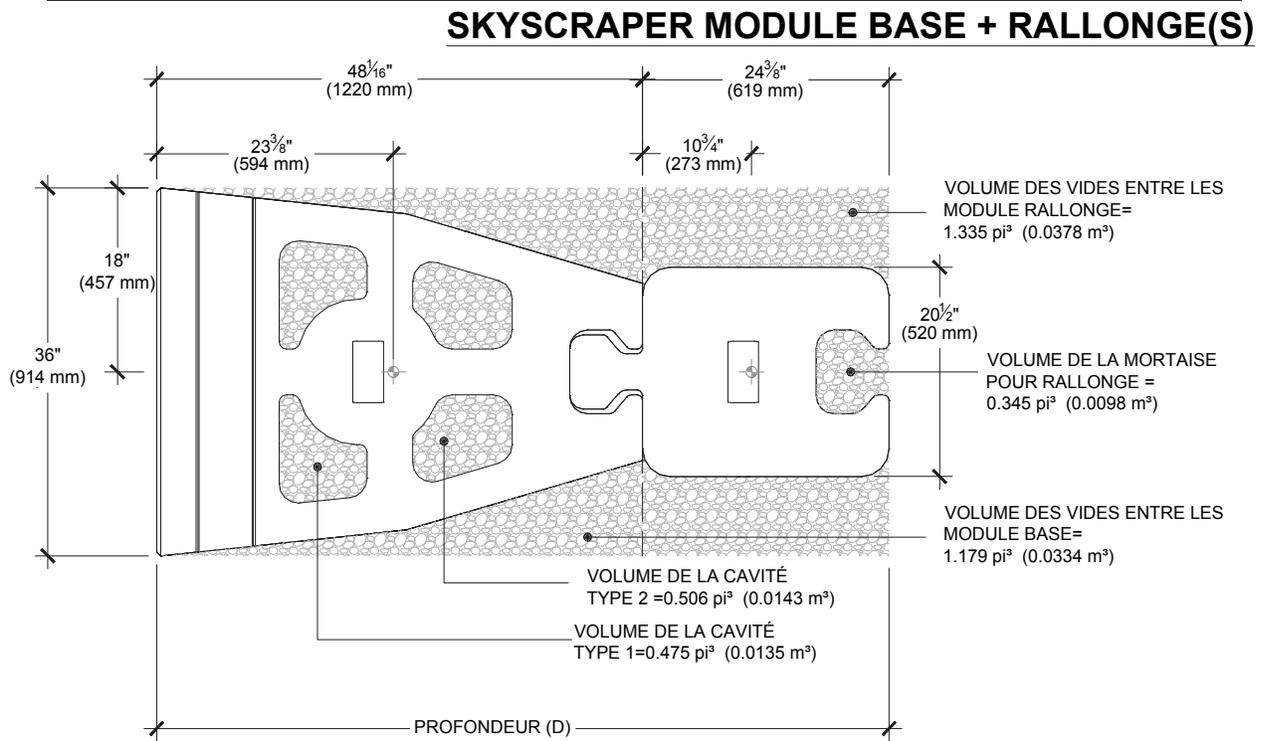
GUIDE D'INSTALLATION

REPLISSAGE DES CAVITÉS - SKYSCRAPER



GUIDE D'INSTALLATION

REMPLISSAGE DES CAVITÉS - SKYSCRAPER



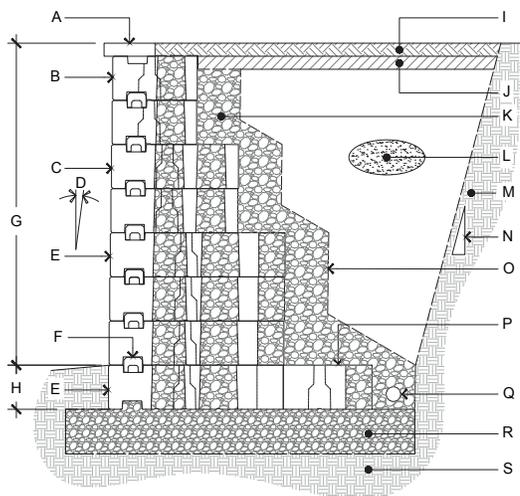
Quantité requise de pierre nette (incluant la mortaise pour rallonge)

nombre de rallonges	Profondeur (D)		PAR UNITÉ				PAR SURFACE			
1	72 3/8 po	1839 mm	$\pm 7.35 \text{ pi}^3$	($\pm 0.208 \text{ m}^3$)	$\pm 711 \text{ lb}$	($\pm 322 \text{ kg}$)	$\pm 2.45 \text{ pi}^3/\text{pi}^2$	($\pm 0.75 \text{ m}^3/\text{m}^2$)	$\pm 237 \text{ lb}/\text{pi}^2$	($\pm 1163 \text{ kg}/\text{m}^2$)
2	96 3/4 po	2458 mm	$\pm 10.02 \text{ pi}^3$	($\pm 0.283 \text{ m}^3$)	$\pm 970 \text{ lb}$	($\pm 439 \text{ kg}$)	$\pm 3.34 \text{ pi}^3/\text{pi}^2$	($\pm 1.02 \text{ m}^3/\text{m}^2$)	$\pm 323 \text{ lb}/\text{pi}^2$	($\pm 1581 \text{ kg}/\text{m}^2$)
3	121 1/8 po	3077 mm	$\pm 12.69 \text{ pi}^3$	($\pm 0.359 \text{ m}^3$)	$\pm 1228 \text{ lb}$	($\pm 556 \text{ kg}$)	$\pm 4.23 \text{ pi}^3/\text{pi}^2$	($\pm 1.29 \text{ m}^3/\text{m}^2$)	$\pm 409 \text{ lb}/\text{pi}^2$	($\pm 2000 \text{ kg}/\text{m}^2$)
4	145 1/2 po	3696 mm	$\pm 15.36 \text{ pi}^3$	($\pm 0.435 \text{ m}^3$)	$\pm 1487 \text{ lb}$	($\pm 674 \text{ kg}$)	$\pm 5.12 \text{ pi}^3/\text{pi}^2$	($\pm 1.56 \text{ m}^3/\text{m}^2$)	$\pm 496 \text{ lb}/\text{pi}^2$	($\pm 2418 \text{ kg}/\text{m}^2$)
5	169 7/8 po	4315 mm	$\pm 18.03 \text{ pi}^3$	($\pm 0.510 \text{ m}^3$)	$\pm 1745 \text{ lb}$	($\pm 791 \text{ kg}$)	$\pm 6.01 \text{ pi}^3/\text{pi}^2$	($\pm 1.83 \text{ m}^3/\text{m}^2$)	$\pm 582 \text{ lb}/\text{pi}^2$	($\pm 2837 \text{ kg}/\text{m}^2$)
6	194 1/4 po	4934 mm	$\pm 20.70 \text{ pi}^3$	($\pm 0.586 \text{ m}^3$)	$\pm 2004 \text{ lb}$	($\pm 908 \text{ kg}$)	$\pm 6.9 \text{ pi}^3/\text{pi}^2$	($\pm 2.1 \text{ m}^3/\text{m}^2$)	$\pm 668 \text{ lb}/\text{pi}^2$	($\pm 3255 \text{ kg}/\text{m}^2$)

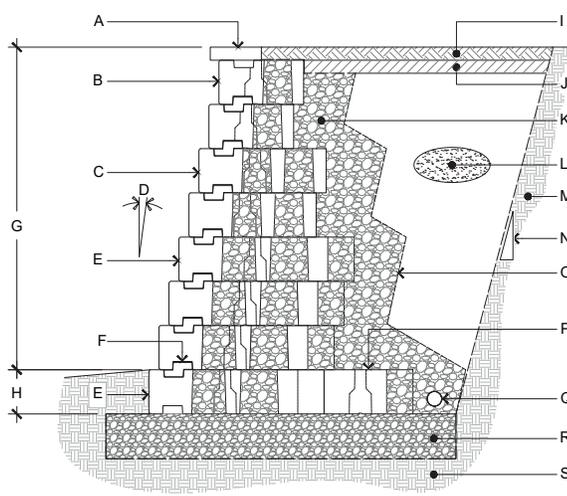
Le poids de la pierre nette a été calculé en tenant compte un granulat d'une masse volumique égale à 1550 kg/m³ (96,8 lb/pi³).

GUIDE D'INSTALLATION

MURS GRAVITAIRES - SKYSCRAPER



DÉTAIL MUR GRAVITAIRE QUASI-VERTICAL



DÉTAIL MUR GRAVITAIRE INCLINÉ

- A. MODULE DE COURONNEMENT TECHO-BLOC
- B. SKYSCRAPER MODULE SUPÉRIEUR DE TECHO-BLOC
- C. SKYSCRAPER MODULE CENTRAL DE TECHO-BLOC
- D. INCLINAISON DU MUR: 0,8° (MUR QUASI-VERTICAL)
12,7° (MUR INCLINÉ)
- E. SKYSCRAPER MODULE BASE DE TECHO-BLOC
- F. CONNECTEUR "U" EN BÉTON PRÉFABRIQUÉ
- G. HAUTEUR HORS-SOL
- H. FICHE
- I. TERRE ARABLE
- J. SOL À FAIBLE PERMÉABILITÉ
- K. PIERRE NETTE 20 mm (3/4"),
300 m (12") À L'ARRIÈRE DU MUR

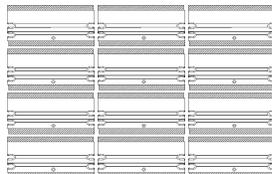
- L. REMBLAI COMPACTÉ
- M. SOL RETENU
- N. PENTE D'EXCAVATION SELON
LA CNESST
- O. GÉOTEXTILE
- P. SKYSCRAPER MODULE RALLONGE
DE TECHO-BLOC
- Q. DRAIN PERFORÉ
- R. FONDATION GRANULAIRE
(ASSISE DE NIVELLEMENT)
- S. SOL DE FONDATION



TRAVERTINA BRUT

DESCRIPTION: Mur double-face TEXTURE: Travertin Brossé

Dessus de palette



Travertin Brossé
Brun Rocaille



Travertin Brossé
Ivoire



Travertin Brossé
Riviera

Spécifications par palette



48 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	15 7/8 x 7 15/16 x 6	403 x 202 x 152
Cubage	31,75 pi ²	2,95 m ²
	63,5 pi lin.	19,36 m lin.
Poids approximatif	2 902 lb	1 316 kg
Nombre de rangs	4	
Couverture par unités	0,66 pi ²	0,06 m ²
Couverture par rang	7,94 pi ²	0,74 m ²
Couv. linéaire par rang	15,88 pi lin.	4,84 m lin.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

COURONNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

La tolérance dimensionnelle pour les blocs de soutènement Stonedge fabriqués par démoulage différé (« wet cast ») est : ± 5 mm (3/16") pour la hauteur et ± 13 mm (1/2") pour la longueur et largeur. Lors de l'installation, le niveau entre les

blocs adjacents variera (généralement de manière plus importante que pour un bloc en béton sans affaissement « dry cast ») afin d'obtenir une apparence plus réaliste d'un mur en Pierre naturelle.

Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.

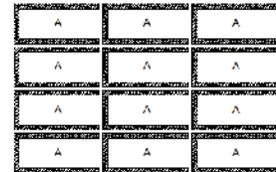


TRAVERTINA BRUT

DESCRIPTION: Coin/Colonne TEXTURE: Travertin Brossé

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
 24 unités / palette	Dimension produit (L x L x H)	15 7/8 x 7 15/16 x 6	403 x 202 x 152
	Cubage	24 unités	24 unités
	Poids approximatif	1 576 lb	715 kg
	Nombre de rangs	2	
	Hauteur de colonne	36 po	914 mm

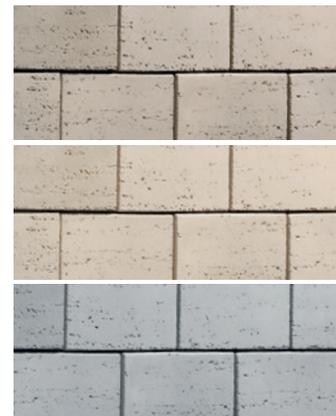
Dessus de palette



Brun Rocaille
Travertin Brossé

Ivoire
Travertin Brossé

Riviera
Travertin Brossé



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

COUORNEMENTS COMPATIBLES

Voir page 137 pour connaître la compatibilité du produit.

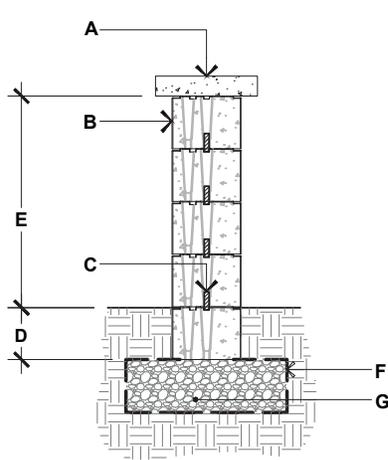
La tolérance dimensionnelle pour les blocs de soutènement Stonedge fabriqués par démoulage différé (« wet cast ») est : ± 5 mm (3/16") pour la hauteur et ± 13 mm (1/2") pour la longueur et largeur. Lors de l'installation, le niveau entre les

blocs adjacents variera (généralement de manière plus importante que pour un bloc en béton sans affaissement « dry cast ») afin d'obtenir une apparence plus réaliste d'un mur en Pierre naturelle.

Voir pages 138 à 153 pour plus d'informations techniques.

GUIDE D'INSTALLATION

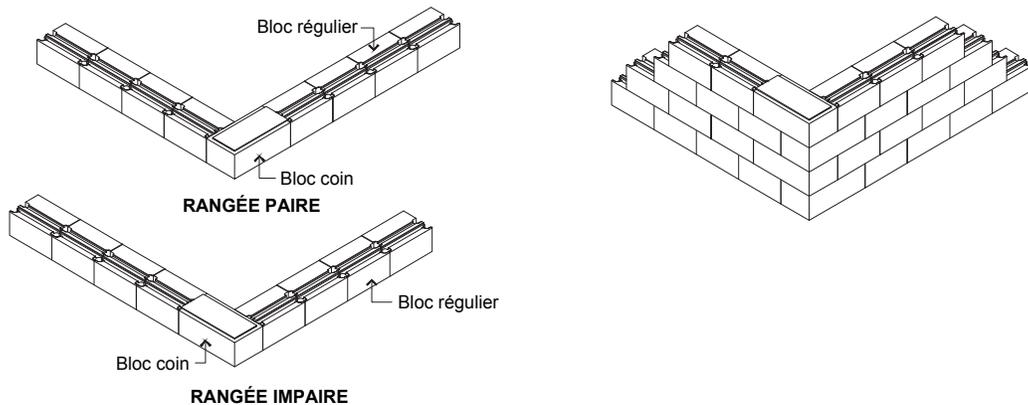
MURS AUTOPORTANTS - TRAVERTINA BRUT



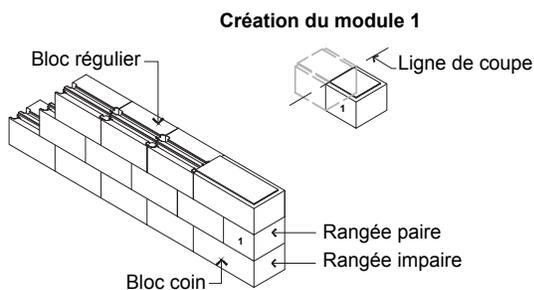
TRAVERTINA BRUT

- A. MODULE DE COURONNEMENT DE COLONNE, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B. BLOCS DOUBLE-FACE TRAVERTINA BRUT, FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C. FICHE (ENFOUISSEMENT), 150 mm (6") MIN.
- D. 612 mm (24"), HAUTEUR PAR CUBE 1067 mm (42"), HAUTEUR MAXIMALE
- E. GÉOTEXTILE
- F. ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP. 150 mm (6") MIN.

MUR DOUBLE-FACE - COIN À 90°



MUR DOUBLE-FACE - FIN D'UN MUR DROIT

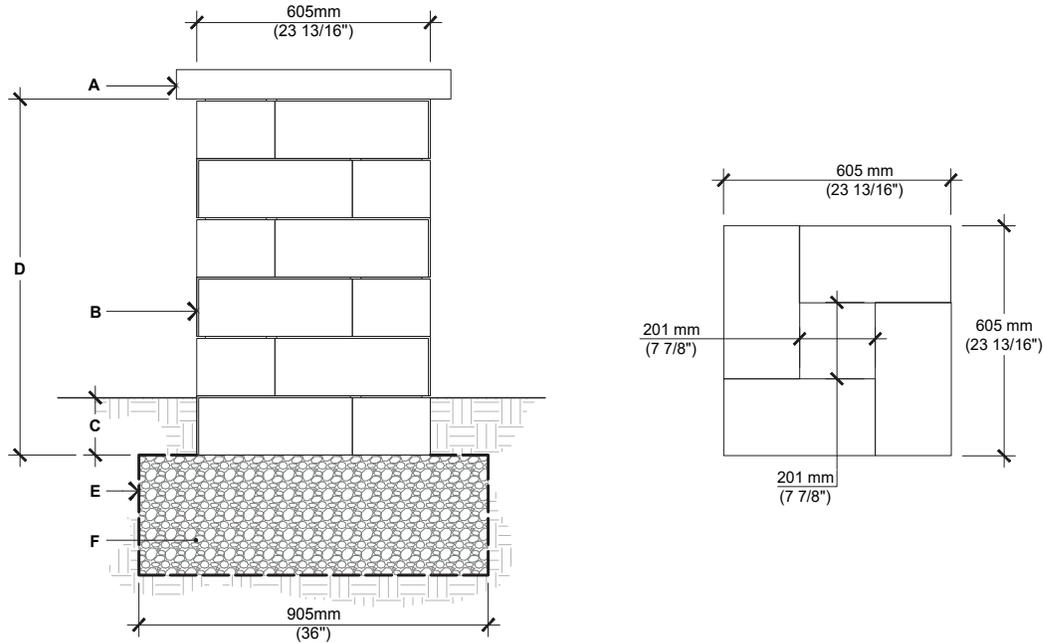


NOTES GÉNÉRALES

1. Alternez les rangées paires et impaires.
2. Évitez l'alignement vertical des joints d'une rangée à l'autre.
3. Collez tous les modules à chaque rang avec l'adhésif Flexlock.

GUIDE D'INSTALLATION

COLONNES - TRAVERTINA BRUT

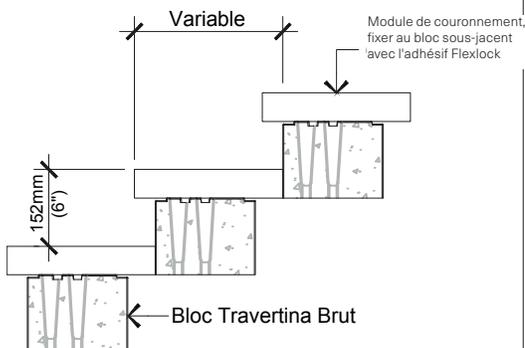


○ TRAVERTINA BRUT

- A.** MODULE DE COURONNEMENT DE COLONNE, FIXER AUX BLOCS SOUS-JACENTS AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- B.** MODULE DE COLONNE TRAVERTINA BRUT, FIXER CHAQUE RANG AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK
- C.** FICHE (ENFOUISSEMENT), 150 mm (6") MIN.
- D.** 917 mm (36"), HAUTEUR PAR CUBE 1067 mm (42"), HAUTEUR MAXIMALE
- E.** GÉOTEXTILE
- F.** ASSISE DE NIVELLEMENT GRANULAIRE 0-20 mm (0-3/4") COMPACTÉE, ÉP. 300 mm (12") MIN.

Pour connaître toutes les possibilités, veuillez vous référer au tableau d'agencement des murs et des couronnements à la page 137

MARCHES



Pour connaître toutes les possibilités, veuillez vous référer au tableau d'agencement des murs et des couronnements à la page 137

Veuillez consulter les codes du bâtiment locaux pour déterminer les restrictions ou les lignes directrices concernant les dimensions des marches (y compris la hauteur des contremarches et la profondeur des pas), ainsi que les spécifications des mains courantes.

MARCHES & COURONNEMENTS

MARCHES, COURONNEMENTS (MURS, COMPTOIRS ET COLONNES),
CONTOURS DE PISCINES, SYSTÈMES DE RECOUVREMENT DE BÉTON



MARCHES

Borealis	P. 245
Maya	P. 246
Raffinato	P. 247
Röcka	P. 248
Sandstone	P. 250
Terrazzo	P. 251
York	P. 252

SYSTÈMES DE RECOUVREMENT

Blu 45 mm	P. 254
Sandstone	P. 255
Venetian	P. 256

COURONNEMENTS

Architectural	P. 258
Bali Travertina Brut	P. 260
Brandon	P. 261
Limestone	P. 262
Sandstone	P. 263
Arrondi	P. 264
Arrondi Grande	P. 265
Graphix	P. 266
Piedimonte	P. 267
Portofino	P. 268
Raffinato	P. 270
Terrazzo	P. 272
Travertina Brut	P. 273
York	P. 274

CHARTE DES COMPATIBILITÉS

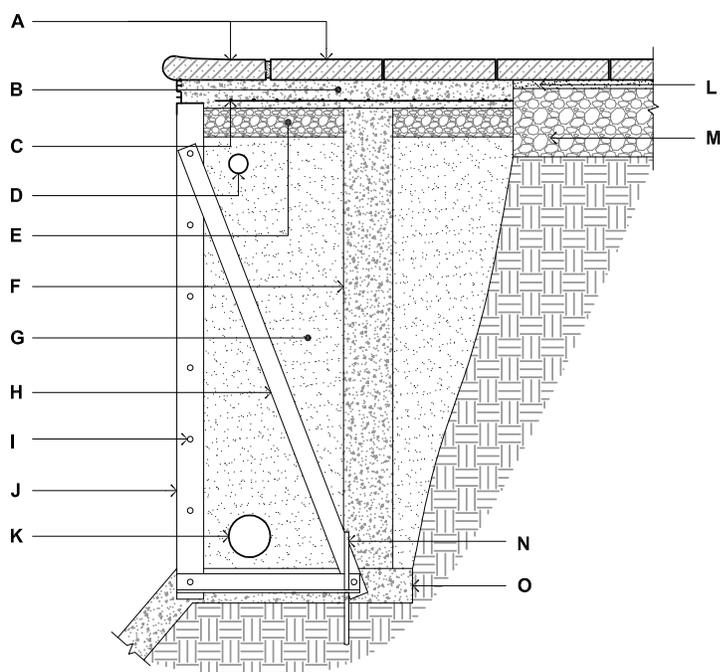
Murs & Colonnes	Couronnements																				
	Architectural	Brandon	Arrondi	Arrondi Grande	Graphix	Limestone	Piedimonte	Piedimonte 28"x28"	Portofino	Raffinato 60 mm	Raffinato 90 mm	Sandstone	Sandstone Arrondi	Sandstone Recouvrement	Terrazzo	Terrazzo Arrondi	Travertina Brut 14"x28"	York	York 28"x28"	York 32"x32"	
Borealis (aucun couronnement nécessaire)																					
Brandon 90 & 180 mm		x	x	x		x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Brandon 90 & 180 mm Colonne						x		x		x	x	x					x		x		
Fascia - Collection de mur simple-face	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Fascia - Collection de mur double-face									x												
G-Force					x	x	x			x	x	x			x	x	x				
Graphix					x	x	x			x	x	x		x	x	x	x				
Mini-Creta Collection	x	x	x	x		x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Mini-Creta Colonne 24" Collection						x		x		x	x	x					x		x		
Prescott Collection						x	x		x	x	x	x		x	x	x	x	x			
Prescott Colonne Collection						x		x		x	x	x					x		x		
Raffinato Collection				x	x	x	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Raffinato Colonne Collection						x		x		x	x	x					x				
Röcka (aucun couronnement nécessaire)																					
Semma	x	x	x		x	x	x		x	x	x	x		x	x	x	x	x			
Semma Colonne										x		x					x				x
Skyscraper										x	x	x		x	x	x					
Travertina Brut	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
Travertina Brut Colonne										x	x	x					x		x		

NOTE: Les agencements de ce tableau ne sont pas exhaustifs. D'autres combinaisons sont possibles.

Applications	Couronnements																									
	Architectural	Bali Travertina Brut	Brandon	Arrondi	Arrondi Grande	Graphix	Limestone	Piedimonte 14"x30"	Piedimonte 28"x28"	Portofino	Raffinato 60 mm	Raffinato 90 mm	Sandstone	Sandstone Arrondi	Sandstone Recouvrement	Terrazzo	Terrazzo Arrondi	Travertina Brut 14"x28"	York cour. mur 16", 32", 48"	York 14"x48"	York 24"x36"	York 28"x28"	York 32"x32"	Blu 45 mm	Venetian	
Marche	x		x	x	x	x	x		x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x						
Système de recouvrement de béton															x										x	x
Contour de piscine		x		x	x			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x						
Mur simple-face	x		x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x						
Mur double-face	x				x	x	x		x	x	x	x						x	x	x						
Comptoir								x										x	x							
Colonne								x		x								x					x	x		

GUIDE D'INSTALLATION

BORDURE DE PISCINE



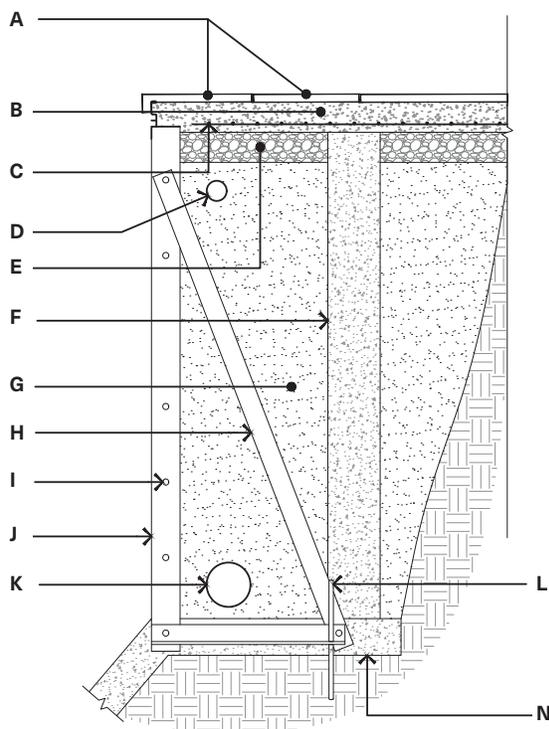
- A.** COURONNEMENT DE PISCINE ET PAVÉ DE TECHO-BLOC FIXÉS AU TROTTOIR DE BÉTON AVEC L'ADHÉSIF FLEXLOCK OU MORTIER
- B.** TROTTOIR DE BÉTON, 1 m (39") DE LARGEUR PAR 100 mm (4") D'ÉPAISSEUR MIN.
- C.** TREILLIS SOUDÉ, 152 X 152 MW9,1 X MW9,1 (6 X 6 – W1,4/W1,4)
- D.** TUYAUTERIE DE PLOMBERIE DE PISCINE
- E.** PIERRE NETTE 20 mm (¾"), 50 mm (2") D'ÉPAISSEUR MIN.
- F.** SONOTUBE DE BÉTON, 150 mm (6") DE DIAM.
- G.** REMPLISSAGE DE SABLE
- H.** BARRE DE SUPPORT
- I.** PANNEAU DE PISCINE
- J.** TOILE
- K.** DRAIN PERFORÉ, 100 mm (4") DE DIAM. RECOUVERT D'UN GÉOTEXTILE
- L.** LIT DE POSE, 25 mm (1")
- M.** FONDATION GRANULAIRE COMPACTÉE 0-20 mm (0-¾")
- N.** TIGE D'ACIER 10 mm (¾") ENCASTRÉE À L'INFRASTRUCTURE
- O.** SEMELLE DE BÉTON, 100 mm (4") D'ÉPAISSEUR MIN.



COURONNEMENT DE PISCINE

Coupe transversale type

SYSTÈME DE RECOUVREMENT PIERRE NATURELLE

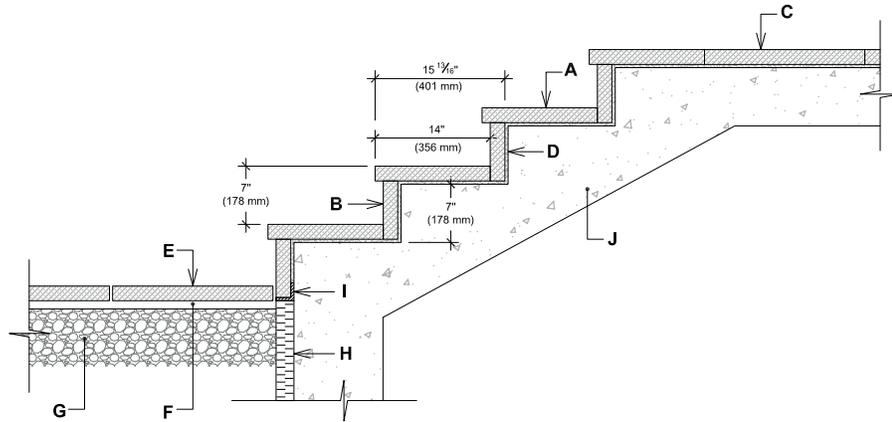


- A.** COURONNEMENT DE PISCINE ET DALLE EN PIERRE NATURELLE DE TECHO-BLOC FIXÉS AU DALLE EN BÉTON ARMÉ AVEC MORTIER
- B.** TROTTOIR DE BÉTON, 1 M (39") DE LARGEUR PAR 100 MM (4") D'ÉPAISSEUR MIN.
- C.** TREILLIS SOUDÉ, 152 X 152 MW9,1 X MW9,1 (6X6-W1,4/W1,4)
- D.** TUYAUTERIE DE PLOMBERIE DE PISCINE
- E.** PIERRE NETTE 20 MM (¾"), 50 MM (2") D'ÉPAISSEUR MIN.
- F.** SONOTUBE DE BÉTON, Ø150 MM (6")
- G.** REMPLISSAGE DE SABLE
- H.** BARRE DE SUPPORT
- I.** PANNEAU DE PISCINE
- J.** TOILE
- K.** DRAIN PERFORÉ, Ø100 MM (4") RECOUVERT D'UN GÉOTEXTILE
- L.** TIGE D'ACIER 10 MM (38") ENCASTRÉE À L'INFRASTRUCTURE
- M.** SEMELLE DE BÉTON, 100 MM (4") D'ÉPAISSEUR MIN.

GUIDE D'INSTALLATION

RECOUVREMENT DE MARCHES EXISTANTES EN BÉTON COURONNEMENT, CONTREMARCHE VENETIAN ET DALLE BLU 45 mm

OPTION 1 : CONTREMARCHE DE 178 mm (7") DE HAUT

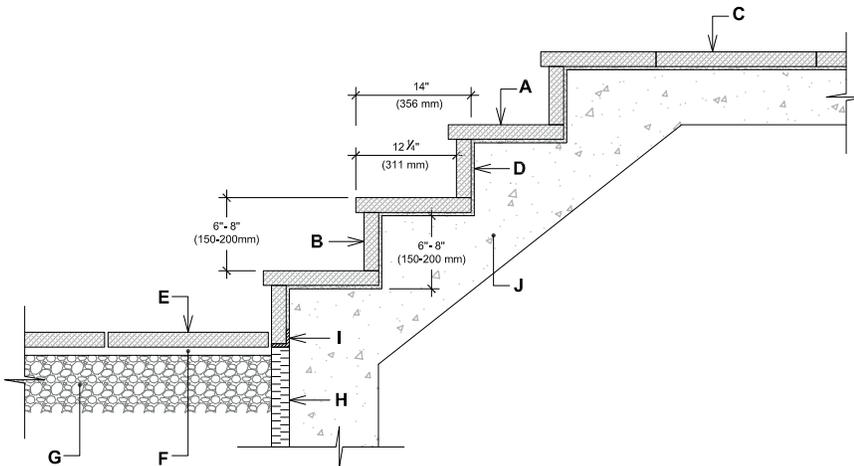


- A. Couronnement Venetian
- B. Contremarche Venetian (Scier si la hauteur de la contremarche est inférieure à 178 mm)
- C. Dalle Blu 45 mm (3 formats)
- D. Adhésif Flexlock
- E. Revêtement en Pavés ou Dalles de Techo-Bloc
- F. Lit de pose
- G. Fondation granulaire 0-20 mm (0-3/4") compactée
- H. Isolant rigide
- I. Cornière en acier ancrée au béton
- J. Escalier en béton

INSTALLATION DU SYSTÈME DE RECOUVREMENT DE MARCHÉ

Coupe transversale type

OPTION 2 : CONTREMARCHE DE 150 mm (5 7/8") À 200 mm (7 7/8") DE HAUT



- A. Couronnement Venetian
- B. Contremarche Venetian (Scier selon la hauteur de la contremarche)
- C. Dalle Blu 45 mm (3 formats)
- D. Adhésif Flexlock
- E. Revêtement en Pavés ou Dalles de Techo-Bloc
- F. Lit de pose
- G. Fondation granulaire 0-20 mm (0-3/4") compactée
- H. Isolant rigide
- I. Cornière en acier ancrée au béton
- J. Escalier en béton

INSTALLATION DU SYSTÈME DE RECOUVREMENT DE MARCHÉ

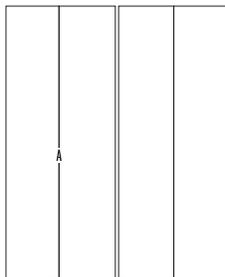
Coupe transversale type



BOREALIS

DESCRIPTION: Marche TEXTURE: Bois

Dessus de palette



Spécifications par palette



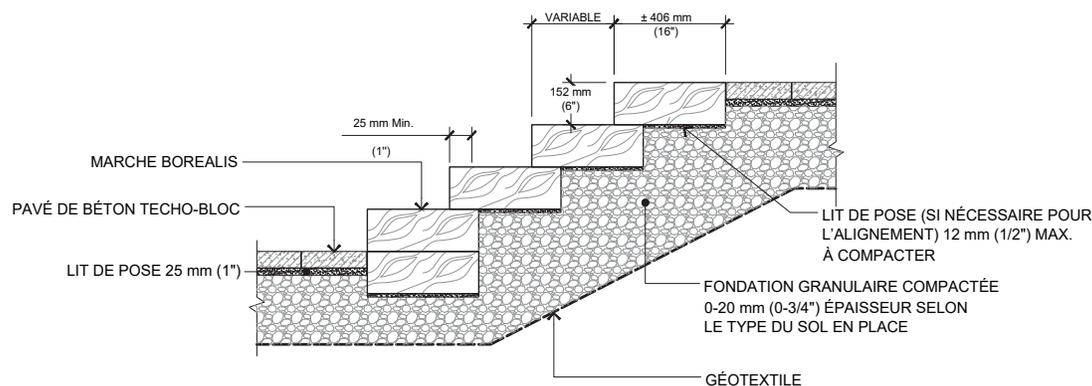
8 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension - Face (L x P x H)	48 x 15 3/4 x 6	1 219 x 400 x 152
Dimension - Arrière (L x P x H)	48 x 16 x 6	1 219 x 406 x 152
Cubage	32 pi lin.	9,76 m lin.
Poids approximatif	3 073 lb	1 394 kg
Nombre de rangs	4	
Couverture par rang	8 pi lin.	2,44 m lin.
Cou. linéaire par unités	4 pi lin.	1,22 m lin.



Bois
Pin Centré

Bois
Brandy Noisette



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.

Afin de conserver une apparence naturelle, les dimensions du produit peuvent varier de ± 5 mm (3/16") en hauteur ± 13 mm (1/2") en longueur et largeur.

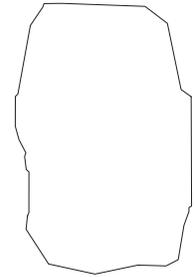


MAYA

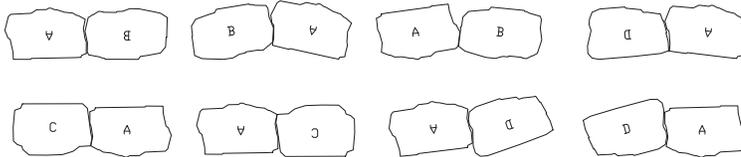
DESCRIPTION: Marche TEXTURE: Ardoise

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x P x H)	48 x 32 x 6	1 219 x 813 x 152
Cubage	4 unités	4 unités
4 unités / palette	Poids approximatif	2 550 lb / 1 167 kg
Nombre de rangs	4	
Couverture (Approx.)	16 pi lin.	4,88 m lin..
Couverture linéaire (Approx.)	4 pi lin.	1,22 m lin..

Dessus de palette



MOTIF MARCHE MAYA (EXEMPLES)



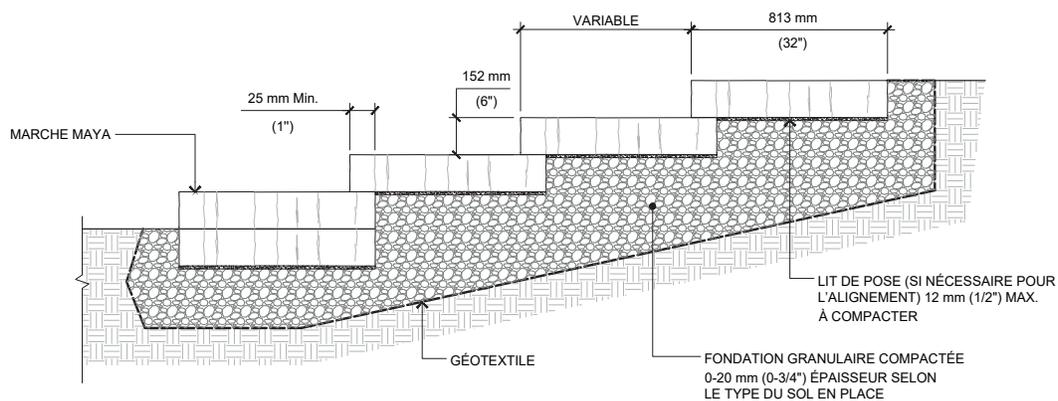
Brun Rocaille

Ardoise



Riviera

Ardoise



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.

Afin de conserver une apparence naturelle, les dimensions du produit peuvent varier de ± 5 mm ($\frac{3}{16}$ ") en hauteur ± 13 mm ($\frac{1}{2}$ ") en longueur et largeur.

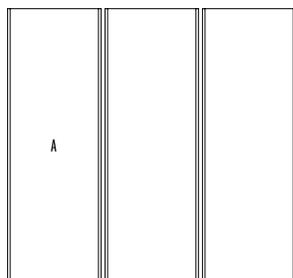
Fabriqué en quatre formes différentes, ce qui peut entraîner une distribution inégale dans l'emballage. Par conséquent, il n'est pas garanti qu'une palette contienne les 4 unités dans des formes différentes.



RAFFINATO

DESCRIPTION: Marche TEXTURE: Lisse

Dessus de palette



Spécifications par palette

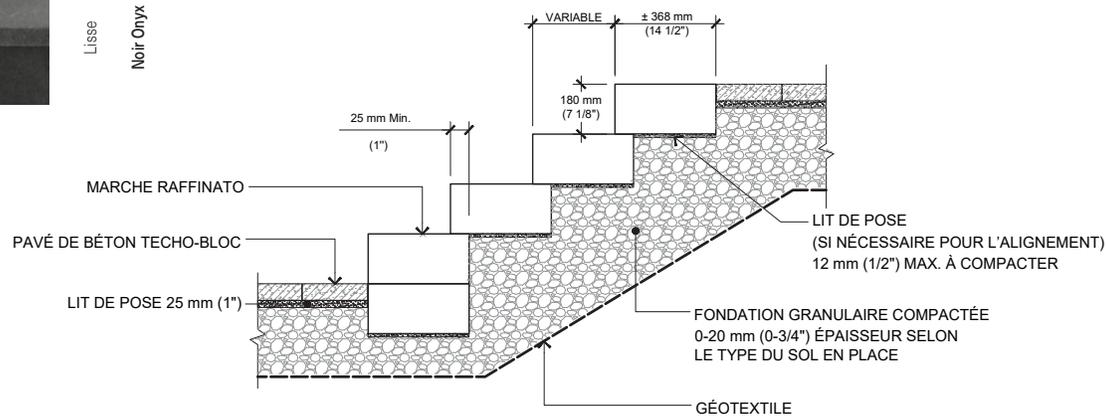


9 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	42 x 14 1/2 x 7 1/8	1 067 x 368 x 180
Cubage	9 unités	9 unités
Poids approximatif	3 236 lb	1 468 kg
Nombre de rangs	3	
Couverture par rang	10,5 pi lin.	3,2 m lin.
Cou. linéaire par unités	31,5 pi lin.	9,6 m lin.



Lisse **Caffè Crema**
Lisse **Beige Crème**
Lisse **Nickel Grisé**
Lisse **Gris Calcaire**
Lisse **Noir Onyx**





RÖCKA

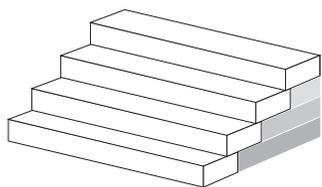
DESCRIPTION: Marche TEXTURE: Pierre Fossile

48" DOUBLE-FACE

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension - Face (L x P x H)	48 x 14 7/8 x 6	1 219 x 378 x 152
	Dimension - Arrière (L x P x H)	48 x 14 1/8 x 6	1 219 x 359 x 152
8 unités / palette	Cubage	8 unités	8 unités
	Couv. linéaire par palette	32 pi lin.	9,76 m lin.
	Poids approximatif	2 770 lb	1 256 kg
	Nombre de rangs	4	
	Cou. linéaire par unités	8 pi lin.	2,44 m lin.

60"

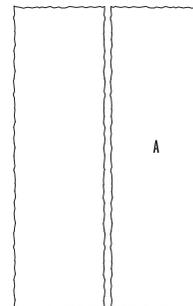
Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension - Face (L x P x H)	60 x 15 1/4 x 6	1 524 x 387 x 152
	Dimension - Arrière (L x P x H)	60 x 14 5/8 x 6	1 524 x 371 x 152
6 unités / palette	Cubage	6 unités	6 unités
	Couv. linéaire par palette	30 pi lin.	9,14 m lin.
	Poids approximatif	2 640 lb	1 197 kg
	Nombre de rangs	2	
	Cou. linéaire par unités	15 pi lin.	4,57 m lin.



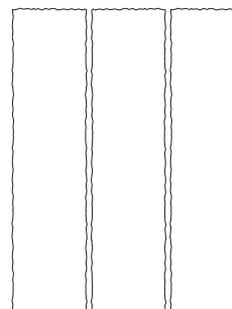
RÖCKA LIMONS

Le mur Röcka pourra être utilisé également pour l'installation sur les côtés des marches Röcka (limons). Pour plus d'informations techniques, consulter la page 249.

Dessus de palette - 48"



Dessus de palette - 60"



Brun Chocolat

Pierre Fossile



Brun Rocaille

Pierre Fossile



Riviera

Pierre Fossile



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Röcka 48" est une marche à double-face. Chacun des côtés présente une légère différence dans la texture naturelle. Veuillez en tenir compte lorsque vous procéderez à l'installation juxtaposée de telles marches. Nous vous recommandons de placer ensemble les marches ayant une texture identique.

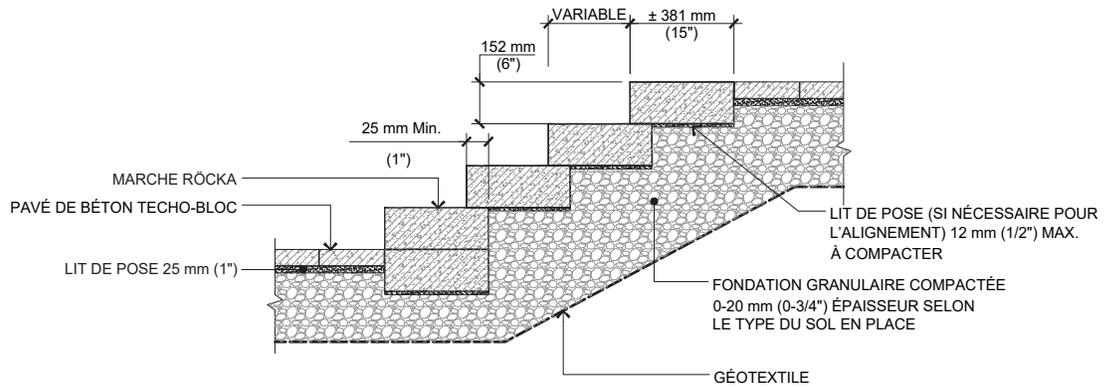
Veuillez noter que l'on remarque un léger angle vertical à l'avant et à l'arrière de la marche, qui fera en sorte que la profondeur de la marche variera de 3/8", entre le dessous et le dessus.

Afin de conserver une apparence naturelle, les dimensions du produit peuvent varier de ± 5 mm (3/16") en hauteur ± 13 mm (1/2") en longueur et largeur.

*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.

GUIDE D'INSTALLATION

MARCHES





SANDSTONE Collection Pierre Naturelle

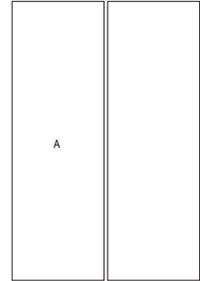
DESCRIPTION: Marche TEXTURE: Pierre Naturelle

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	47 ¼ x 15 ¾ x 5 ⅞	1 200 x 400 x 150
Couv. linéaire par palette	15,75 pi lin.	4,80 m lin.
Poids approximatif	1 742 lb	790 kg
Nombre de rangs	2	
Couv. linéaire par rang	7,87 pi lin.	2,40 m lin..



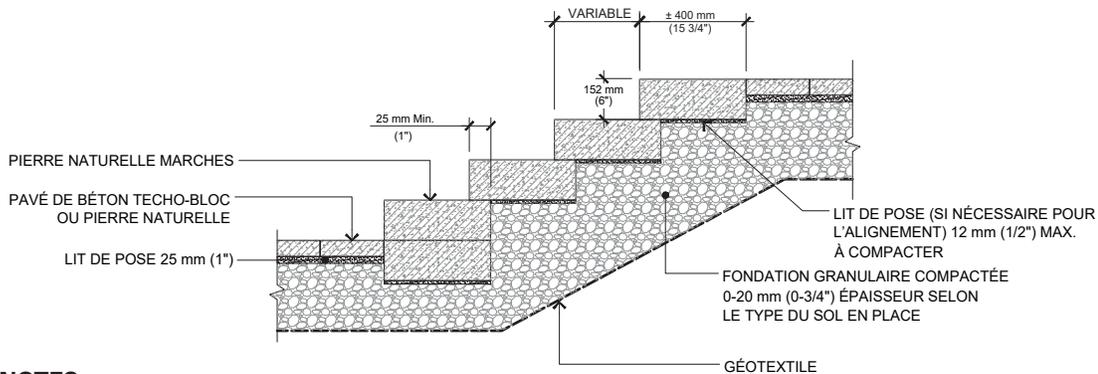
4 unités / palette

Dessus de palette



Gris
Pierre Naturelle

Beige
Pierre Naturelle



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

AVIS POUR LA PIERRE NATURELLE

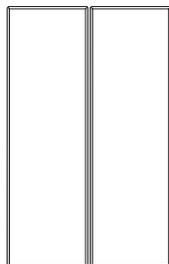
Les pierres naturelles sont des produits de la nature. Ils sont vendus tels quels et ne sont pas couverts par la garantie de Techo-Bloc. Leur installation équivaut à l'acceptation des produits.



(Disponible Printemps 2025) **TERRAZZO**

DESCRIPTION: Marche **TEXTURE:** Meulé

Dessus de palette

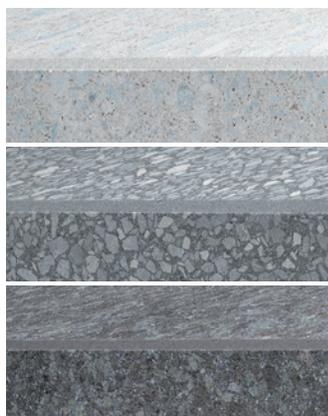


Spécifications par palette



8 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	48 x 15 x 6	1 219 x 381 x 152
Cubage	32 pi lin.	9,76 m lin.
Poids approximatif	2 840 lb	1 288 kg
Nombre de rangs	4	
Couv. linéaire par unité	4 pi lin.	1,22 m lin.



Meulé
Blanc Minéral

Meulé
Gris Opale

Meulé
Noir Météore

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Chaque unité est calibrée pour garantir que la hauteur respecte une tolérance de 1 mm.

*La Collection Terrazzo vient avec un protecteur « d'aspect naturel » à base d'eau appliqué en usine qui améliore la surface et facilite l'entretien. Cependant, pour conserver ses propriétés de résistance au sel de déglacage, il est essentiel de réappliquer périodiquement un protecteur ou un scellant à base d'eau pour béton ou pierre naturelle.

Nous recommandons l'application du protecteur du moment où il y a une constatation d'absorption d'eau. S'il n'y a pas encore d'absorption d'eau, la nouvelle application de protecteur n'est pas encore nécessaire. Testez toujours le protecteur ou le scellant sur une petite zone peu visible avant l'application complète.

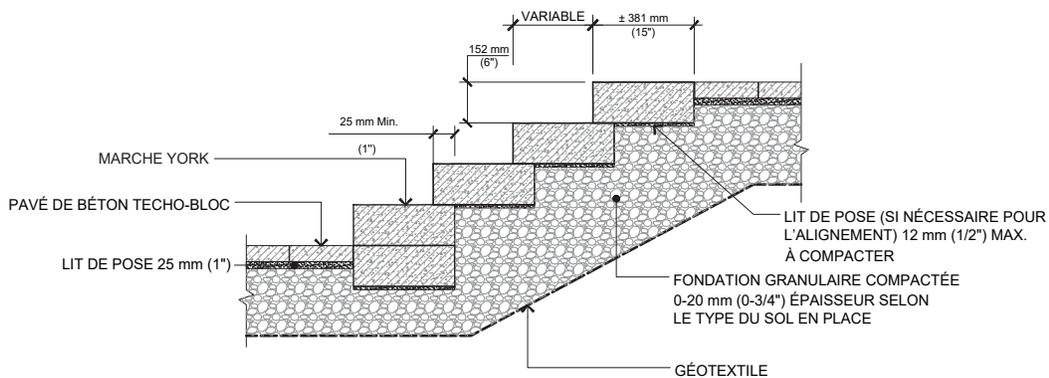
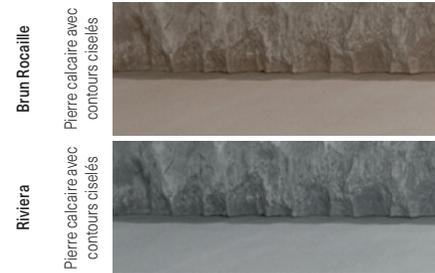
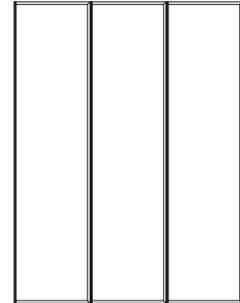


YORK 60"

DESCRIPTION: Marche TEXTURE: Pierre calcaire avec contours ciselés

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x P x H)	60 x 15 x 6	1 524 x 381 x 152
Cubage	6 unités	6 unités
6 unités / palette	Couv. linéaire par palette	30 pi lin. / 9,14 m lin.
Poids approximatif	2 649 lb	1 202 kg
Nombre de rangs	2	
Couv. linéaire par rang	15 pi lin.	4,57 m lin.

Dessus de palette



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

York est une marche à face simple, ciselée sur 3 côtés.

*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.

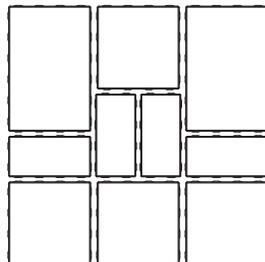
Afin de conserver une apparence naturelle, les dimensions du produit peuvent varier de ± 5 mm ($\frac{3}{16}$ " en hauteur ± 13 mm ($\frac{1}{2}$ " en longueur et largeur.



BLU 45 mm

DESCRIPTION: Système de recouvrement TEXTURE: Ardoise

Dessus de palette



Ardoise
Brun Châtaigne
Ardoise
Gris Champlain
Ardoise
Gris Calcaire

Spécifications par palette

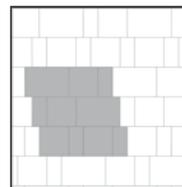
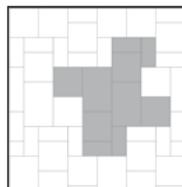
		Impérial	Métrique	
A		Dimension produit (L x P x H) A	6 1/2 x 13 x 1 3/4	165 x 330 x 45
		Dimension produit (L x P x H) B	13 x 13 x 1 3/4	330 x 330 x 45
		Dimension produit (L x P x H) C	19 1/2 x 13 x 1 3/4	495 x 330 x 45
	48 unités / palette			
B		Cubage	127,44 pi ²	11,84 m ²
	48 unités / palette	Poids approximatif	2 631 lb	1 193 kg
C		Nombre de rangs	12	
	24 unités / palette	Couverture par rang	10,62 pi ²	0,99 m ²

Options de modèles de pose

01 | Linéaire

02 | Linéaire

03 | Modulaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Les dalles de recouvrement Blu 45 mm doivent être utilisées seulement pour recouvrir tout patio en béton existant.

Techo-Bloc recommande de toujours fixer les couronnements à l'aide d'une colle à béton, afin de les rendre plus stables et plus sécuritaires.

Voir page 244 pour plus d'informations techniques.

Pour connaître la quantité des matériaux pour le remplissage des joints, voir page 28.



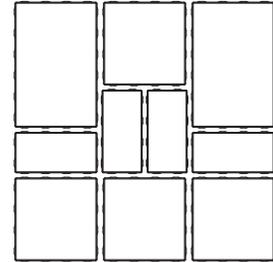
BLU 45 mm

DESCRIPTION: Système de recouvrement TEXTURE: Lisse

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
A		Dimension produit (L x L x H) A 6 1/2 x 13 x 1 3/4	165 x 330 x 45
		Dimension produit (L x L x H) B 13 x 13 x 1 3/4	330 x 330 x 45
		Dimension produit (L x L x H) C 19 1/2 x 13 x 1 3/4	495 x 330 x 45
B		Cubage	127,44 pi ² / 11,84 m ²
		Poids approximatif	2 631 lb / 1 193 kg
C		Nombre de rangs	12
		Couverture par rang	10,62 pi ² / 0,99 m ²

48 unités / palette
48 unités / palette
24 unités / palette

Dessus de palette

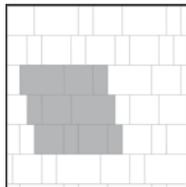
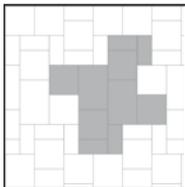
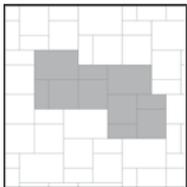


Options de modèles de pose

01 | Linéaire

02 | Linéaire

03 | Modulaire



Les motifs de pose sont présentés à titre d'exemple seulement. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaire.

Brun Châtaigne

Lisse



Gris Champlain

Lisse



Beige Crème

Lisse



Nickel Grisé

Lisse



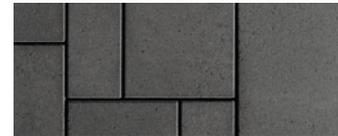
Gris Calcaire

Lisse



Noir Onyx

Lisse



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 244 pour plus d'informations techniques.

Les dalles de recouvrement Blu 45 mm doivent être utilisées seulement pour recouvrir tout patio en béton existant.

Pour connaître la quantité des matériaux pour le remplissage des joints, voir page 28.

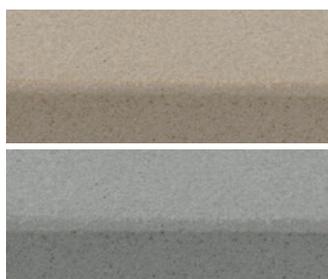
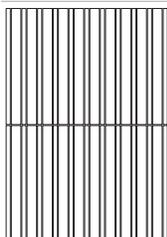
Techo-Bloc recommande de toujours fixer les couronnements à l'aide d'une colle à béton, afin de les rendre plus stables et plus sécuritaires.



SANDSTONE

DESCRIPTION: Système de recouvrement **TEXTURE:** Pierre Naturelle

Dessus de palette



Pierre Naturelle
Beige

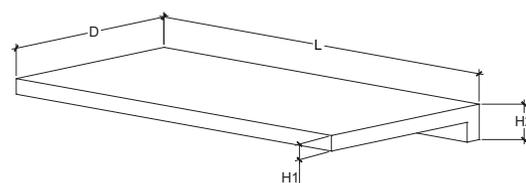
Pierre Naturelle
Gris

Spécifications par palette



84 unités / palette

	Imperial	Metric
Dimension (L x D x H x H)	23 5/8 x 12 x 7/8 x 1 15/16	600 x 305 x 22 x 50
Cubage	165,35 pi lin.	50,4 m lin.
Poids approximatif	2 017 lb	915 kg
Nombre de rangs	2	
Couv. linéaire par rang	82,68 pi lin.	25,2 m lin.



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

AVIS POUR LA PIERRE NATURELLE

Les pierres naturelles sont des produits de la nature. Ils sont vendus tels quels et ne sont pas couverts par la garantie de Techo-Bloc. Leur installation équivaut à l'acceptation des produits.



VENETIAN

DESCRIPTION: Système de recouvrement de marche **TEXTURE:** Ardoise

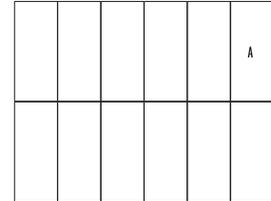
CONTREMARCHE

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
 48 unités / palette	Dimension produit (L x P x H)	16 x 7 x 1 3/4	406 x 178 x 45
	Cubage	48 unités	48 unités
	Couv. linéaire par palette	64 pi lin.	19,52 m lin.
	Poids approximatif	801 lb	363 kg
	Unités	1,33 pi lin.	0,41 m lin.
	Nombre de rangs	4	
	Cou. linéaire par unités	16 pi lin.	4,88 m lin.

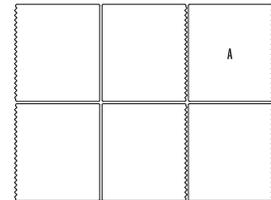
COURONNEMENT

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
 48 unités / palette	Dimension produit (L x P x H)	16 x 14 x 1 3/4	406 x 356 x 45
	Cubage	48 unités	48 unités
	Couv. linéaire par palette	64 pi lin.	19,52 m lin.
	Poids approximatif	1 530 lb	694 kg
	Unités	1,33 pi lin.	0,41 m lin.
	Nombre de rangs	8	
	Cou. linéaire par unités	8 pi lin.	2,44 m lin.

Dessus de palette - Contremarche



Dessus de palette - Couronnement



Brun Châtaigne
Gris Champlain
Gris Calcaire

Ardoise
Ardoise
Ardoise



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Techo-Bloc recommande de toujours fixer les couronnements à l'aide d'une colle à béton, afin de les rendre plus stables et plus sécuritaires.

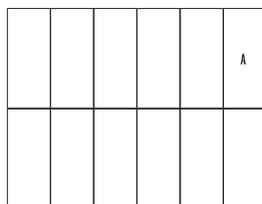
Voir page 244 pour plus d'informations techniques.



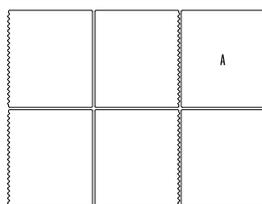
VENETIAN

DESCRIPTION : Système de recouvrement de marche TEXTURE : Lisse

Dessus de palette - Contremarche



Dessus de palette - Couronnement



Lisse Brun Châtaigne
Lisse Gris Champlain
Lisse Beige Crème
Lisse Nickel Grisé
Lisse Gris Calcaire

CONTREMARCHE

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x P x H)	15 5/8 x 7 x 1 3/4	397 x 178 x 45
Cubage	48 unités	48 unités
Couv. linéaire par palette	62,52 pi lin.	19,06 m lin.
Poids approximatif	811 lb	368 kg
Unités	1,30 pi lin.	0,40 m lin.
Nombre de rangs	4	
Cou. linéaire par unités	15,63 pi lin.	4,76 m lin.

48 unités / palette

COURONNEMENT

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x P x H)	15 5/8 x 14 x 1 3/4	397 x 356 x 45
Cubage	48 unités	48 unités
Couv. linéaire par palette	62,52 pi lin.	19,06 m lin.
Poids approximatif	1 500 lb	680 kg
Unités	1,30 pi lin.	0,40 m lin.
Nombre de rangs	8	
Cou. linéaire par unités	7,81 pi lin.	2,38 m lin.

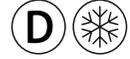
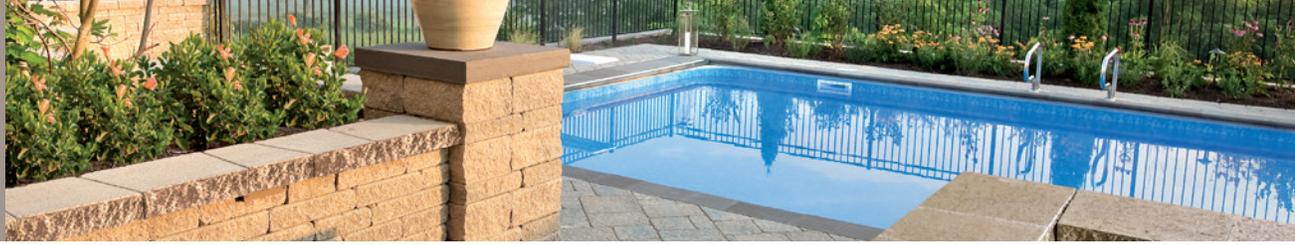
48 unités / palette

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Techo-Bloc recommande de toujours fixer les couronnements à l'aide d'une colle à béton, afin de les rendre plus stables et plus sécuritaires.

Voir page 244 pour plus d'informations techniques.

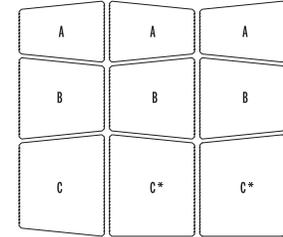


ARCHITECTURAL

DESCRIPTION: Couronnement double-face TEXTURE: Face éclatée

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
A 	Dimension - Face (L x P x H) A	8 7/8 x 12 1/2 x 2 15/16	225 x 317 x 75
	Dimension - Arrière (L x P x H) A	6 1/2 x 12 1/2 x 2 15/16	165 x 317 x 75
24 unités / palette	Dimension - Face (L x P x H) B	11 13/16 x 12 1/2 x 2 15/16	300 x 317 x 75
B 	Dimension - Arrière (L x P x H) B	9 7/16 x 12 1/2 x 2 15/16	240 x 317 x 75
	Dimension - Face (L x P x H) C	14 3/4 x 12 1/2 x 2 15/16	375 x 317 x 75
24 unités / palette	Dimension - Arrière (L x P x H) C	12 3/8 x 12 1/2 x 2 15/16	315 x 317 x 75
C 	Dimension - Face (L x P x H) C*	14 3/4 x 12 1/2 x 2 15/16	375 x 317 x 75
	Dimension - Arrière (L x P x H) C*	13 9/16 x 12 1/2 x 2 15/16	345 x 317 x 75
8 unités / palette	Cubage	66 pi lin.	20,12 m lin.
C* 	Poids approximatif	2 390 lb	1 084 kg
	Nombre de rangs	8	
	Cou. linéaire par unités	8,25 pi lin.	2,51 m lin.

Dessus de palette



Brun Châtaigne
Face éclatée
Beige Carbonifère
Face éclatée
Gris Champlain
Face éclatée
Gris Calcaire
Face éclatée
Noir Onyx
Face éclatée



NOTES

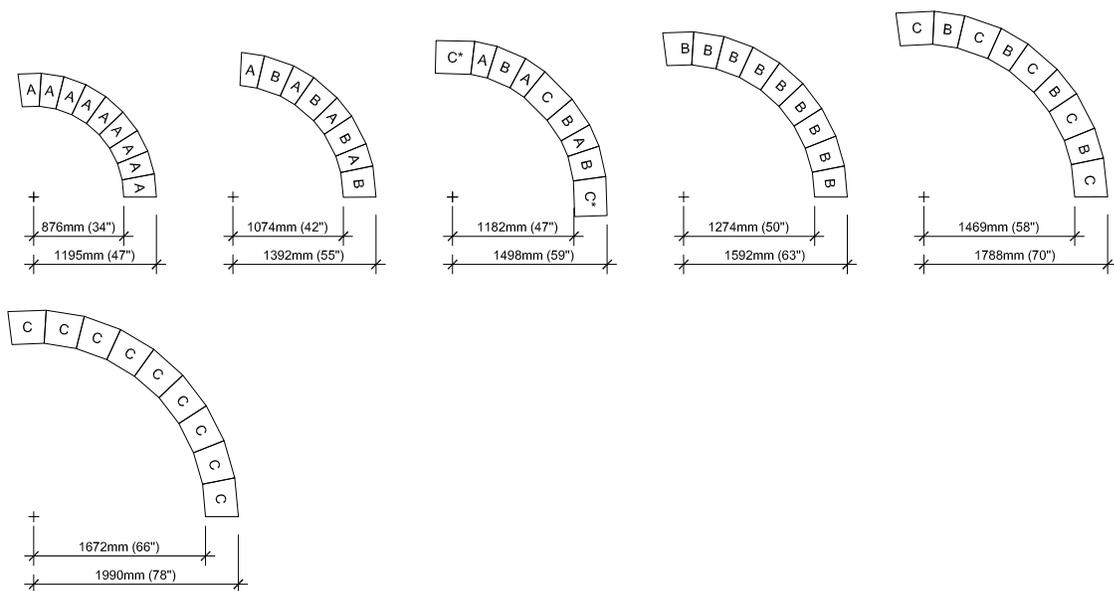
Voir page 6 pour la description des icônes.

Les unités **C** peuvent être utilisées comme coin droit ou coin gauche, et comme couronnements réguliers.

Techo-Bloc recommande de toujours fixer les couronnements à l'aide d'une colle à béton, afin de les rendre plus stables et plus sécuritaires.

GUIDE D'INSTALLATION

RAYONS DES BLOCS DE COURONNEMENT - ARCHITECTURAL



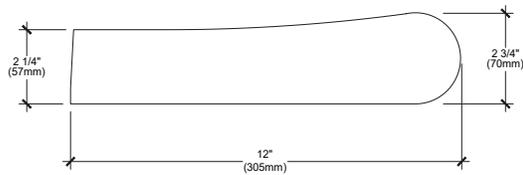
Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaires.



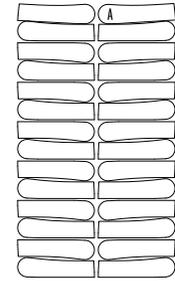
BALI TRAVERTINA BRUT

DESCRIPTION: Panneau Fascia & Coin **TEXTURE:** Travertin Brossé Klean-Bloc

Spécifications par palette	Impérial	Métrique	
	Dimension - Face (L x P x H)	16 x 12 x 2 1/4	406 x 305 x 57
	Dimension - Arrière (L x P x H)	16 x 12 x 2 3/4	406 x 305 x 70
28 unités / palette	Cubage	28 unités	28 unités
	Couv. linéaire par palette	37,33 pi lin.	11,38 m lin.
	Poids approximatif	1 069 lb	485 kg
	Nombre de rangs	1	
	Couv. linéaire par rang	37,33 pi lin.	11,38 m lin.



Dessus de palette



Brun Rocaille

Travertin Brossé
Klean-Bloc



Ivoire

Travertin Brossé
Klean-Bloc



Riviera

Travertin Brossé
Klean-Bloc



NOTES

Palettisé à la verticale.

Voir page 6 pour la description des icônes.

Techo-Bloc recommande de toujours fixer les couronnements à l'aide d'une colle à béton, afin de les rendre plus stables et plus sécuritaires.

*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.

Voir page 243 pour plus d'informations techniques.



BRANDON

DESCRIPTION: Couronnement TEXTURE: Ardoise

Dessus de palette



Spécifications par palette



18 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	16 x 14 x 3 9/16	406 x 356 x 90
Cubage	24 pi lin.	7,32 m lin.
Poids approximatif	1 213 lb	550 kg
Couv. linéaire par rang	24 pi lin.	7,32 m lin.
	1 pi lin. = .75 unités	1 m lin. = 2,46 unités



Ardoise

Brun Châtaigne



Ardoise

Gris Champlain



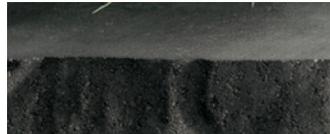
Ardoise

Café Crema



Ardoise

Gris Calcaire



Ardoise

Noir Onyx

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

MURS COMPATIBLES

Voir page 242 pour connaître la compatibilité du produit.



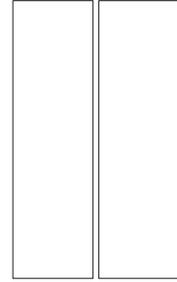
LIMESTONE Collection Pierre Naturelle

DESCRIPTION: Couronnement **TEXTURE:** Pierre Naturelle

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x P x H)	47 1/4 x 13 3/4 x 1 15/16	1 200 x 350 x 50
Cubage	79 pi lin.	24 m lin.
Poids approximatif	2 601 lb	1 180 kg
Nombre de rangs	10	
Couverture par rang	7,9 pi lin.	2,4 m lin.

20 unités / palette

Dessus de palette



Noir Onyx
Pierre Naturelle



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

AVIS POUR LA PIERRE NATURELLE

Les pierres naturelles sont des produits de la nature. Ils sont vendus tels quels et ne sont pas couverts par la garantie de Techo-Bloc. Leur installation équivaut à l'acceptation des produits.

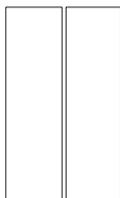


SANDSTONE & SANDSTONE BULLNOSE

DESCRIPTION: Couronnement TEXTURE: Pierre Naturelle

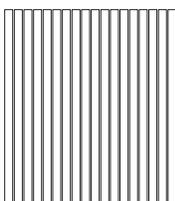
Dessus de palette

Sandstone & Sandstone Arrondi 14 x 48



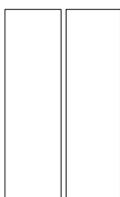
Dessus de palette

Sandstone Arrondi 16 x 48



Dessus de palette

Sandstone Ciselé



SANDSTONE & SANDSTONE ARRONDI 14 x 48

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	47 1/4 x 13 3/4 x 1 15/16	1 200 x 350 x 50
Cubage	79 pi lin.	24 m lin.
Poids approximatif	2 601 lb	1 180 kg
Nombre de rangs	10	
Couverture par rang	7,9 pi lin.	2,4 m lin.



20 unités / palette

SANDSTONE ARRONDI 16 x 48

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	47 1/4 x 13 3/4 x 1 15/16	1 200 x 400 x 50
Cubage	70,87 pi lin.	21,60 m lin.
Poids approximatif	2 597 lb	1 178 kg
Nombre de rangs	1	
Couverture par rang	70,87 pi lin.	21,60 m lin.



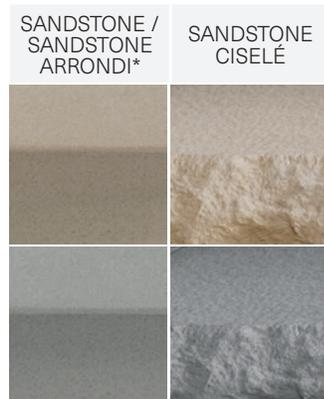
18 unités / palette

SANDSTONE CISELÉ

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	47 1/4 x 13 3/4 x 1 15/16	1 200 x 350 x 50
Cubage	70,87 pi lin.	21,60 m lin.
Poids approximatif	2 271 lb	1 030 kg
Nombre de rangs	9	
Couverture par rang	7,87 pi lin.	2,40 m lin.



18 unités / palette



Pierre Naturelle
Beige

Pierre Naturelle
Gris

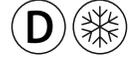
NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

AVIS POUR LA PIERRE NATURELLE

Les pierres naturelles sont des produits de la nature. Ils sont vendus tels quels et ne sont pas couverts par la garantie de Techo-Bloc. Leur installation équivaut à l'acceptation des produits.

*Sandstone Arrondi 48 x 16 est disponible en Gris seulement.



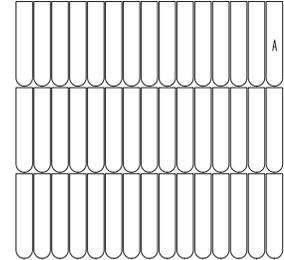
ARRONDI

DESCRIPTION: Couronnement et Contour de piscine **TEXTURE:** Lisse

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x P x H)	5 7/8 x 12 x 2 3/8	150 x 305 x 60
Cubage	180 unités	180 unités
Couv. linéaire par palette	88,60 pi lin.	27 m lin.
Unités	2 unités/pi lin.	6,56 unités/m lin.
Poids approximatif	2 435 lb	1 104 kg
Nombre de rangs	4	
Couv. linéaire par rang	22,15 pi lin.	6,75 m lin.
	1 pi lin. = 2,03 unités	1 m lin. = 6,67 unités

180 unités / palette

Dessus de palette



Brun Chocolat

Lisse



Brun Châtaigne

Lisse



Gris Champlain

Lisse



Gris Calcaire

Lisse



Noir Onyx

Lisse



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Voir page 243 pour plus d'informations techniques.

MURS COMPATIBLES

Voir page 242 pour connaître la compatibilité du produit.

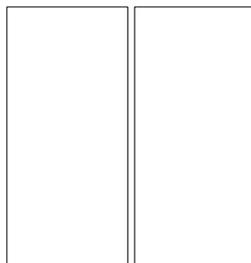
Techo-Bloc recommande de toujours fixer les couronnements à l'aide d'une colle à béton, afin de les rendre plus stables et plus sécuritaires.



ARRONDI GRANDE

DESCRIPTION: Couronnement et Contour de piscine **TEXTURE:** Meulé

Dessus de palette



Spécifications par palette



12 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L x P x H)	29 1/2 x 14 1/8 x 2 3/8	750 x 357 x 55
Cubage	12 unités	12 unités
Couv. linéaire par palette	29,53 pi lin.	9 m lin.
Poids approximatif	940 lb	426 kg
Nombre de rangs	6	
Couv. linéaire par rang	4,92 pi lin.	1,50 m lin.



Meulé

Beige Crème



Meulé

Nickel Grisé

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

MURS COMPATIBLES

Voir page 242 pour connaître la compatibilité du produit.

Techo-Bloc recommande de toujours fixer les couronnements à l'aide d'une colle à béton, afin de les rendre plus stables et plus sécuritaires.

Voir page 243 pour plus d'informations techniques.

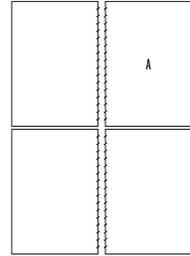


GRAPHIX

DESCRIPTION: Couronnement réversible **TEXTURE:** Face éclatée et Lisse

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
28 unités / palette	Dimension produit (L x P x H)	20 x 14 x 2 15/16	508 x 355 x 75
 Face éclatée	Cubage	28 unités 46,67 pi lin.	28 unités 14,22 m lin.
	Unités	0,60 unité/pi lin.	1,97 unité/m lin.
 Côté Lisse	Poids approximatif	1 950 lb	885 kg
	Nombre de rangs	7	
	Cou. linéaire par unités	6,67 pi lin. 1 pi lin. = 0,60 unité	2,03 m lin. 1,96 m lin./unité

Dessus de palette



Beige Crème

Côté Lisse



Nickel Grisé

Côté Lisse



Noir Onyx

Côté Lisse



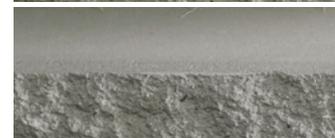
Beige Crème

Face éclatée



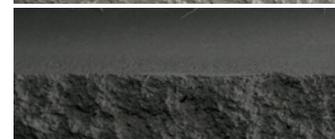
Nickel Grisé

Face éclatée



Noir Onyx

Face éclatée



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

MURS COMPATIBLES

Voir page 242 pour connaître la compatibilité du produit.

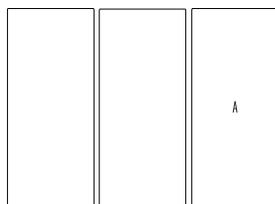
Techo-Bloc recommande de toujours fixer les couronnements à l'aide d'une colle à béton, afin de les rendre plus stables et plus sécuritaires.



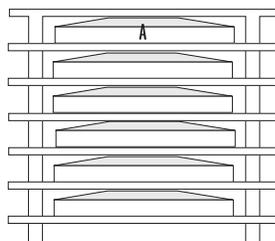
PIEDIMONTE

DESCRIPTION : Couronnement double-face TEXTURE : Thermal Klean-Bloc

Dessus de palette - 14" x 30"



Palette vue de côté - 28" x 28"



Thermal Klean-Bloc Thermal Klean-Bloc Thermal Klean-Bloc

Brun/Rocaille
Riviera
Noir/Onyx

14" x 30" COUR. MUR ET MARCHES

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x P x H)	30 x 14 x 2 1/4	762 x 356 x 57
Cubage	60 pi lin.	18,29 m lin.
24 unités / palette	Poids approximatif	1 840 lb / 835 kg
Nombre de rangs	8	
Couverture par rang	7,5 pi lin.	2,29 m lin.

28" x 28" COUR. DE COLONNE

Spécifications par palette	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x P x H)	28 x 28 x 2 7/8	711 x 711 x 73
Cubage	6 unités	6 unités
6 unités / palette	Poids approximatif	1 434 lb / 650 kg
Nombre de rangs	6	

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

MURS COMPATIBLES

Voir page 242 pour connaître la compatibilité du produit.

Techo-Bloc recommande de toujours fixer les couronnements à l'aide d'une colle à béton, afin de les rendre plus stables et plus sécuritaires.

Pour obtenir un fini naturel, les dimensions d'une pierre peuvent varier jusqu'à 1/4". Les dimensions métriques sont approximatives.

*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.

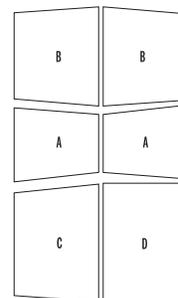


PORTOFINO

DESCRIPTION: Couronnement double-face TEXTURE: Pierre Fossile

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
A 	Dimension - Face (L x P x H) A	11 3/4 x 14 1/2 x 2 1/4	298 x 368 x 57
	Dimension - Arrière (L x P x H) A	9 5/8 x 14 1/2 x 2 1/4	238 x 368 x 57
14 unités / palette	Dimension - Face (L x P x H) B	15 7/8 x 14 1/2 x 2 1/4	403 x 368 x 57
	Dimension - Arrière (L x P x H) B	13 3/4 x 14 1/2 x 2 1/4	349 x 368 x 57
B 	Dimension - Face (L x P x H) C	18 13/16 x 14 1/2 x 2 1/4	478 x 368 x 57
	Dimension - Arrière (L x P x H) C	16 1/2 x 14 1/2 x 2 1/4	419 x 368 x 57
14 unités / palette	Dimension - Face (L x P x H) D	19 x 14 1/2 x 2 1/4	483 x 368 x 57
	Dimension - Arrière (L x P x H) D	19 x 14 1/2 x 2 1/4	483 x 368 x 57
C 	Cubage	50,22 pi lin.	15,30 m lin.
	Poids approximatif	1 712 lb	777 kg
D 	Nombre de rangs	7	
	Cou. linéaire par unités	7,17 pi lin.	2,19 m lin.

Dessus de palette



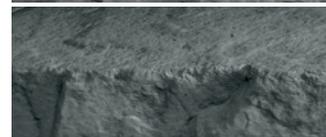
Brun Rocaille
Pierre Fossile



Riviera
Pierre Fossile



Azzurro
Pierre Fossile



Noir Onyx
Pierre Fossile



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

MURS COMPATIBLES

Voir page 242 pour connaître la compatibilité du produit.

Vous pouvez utiliser le couronnement **D** comme coin droit ou coin gauche. Il peut également être utilisé comme bloc régulier.

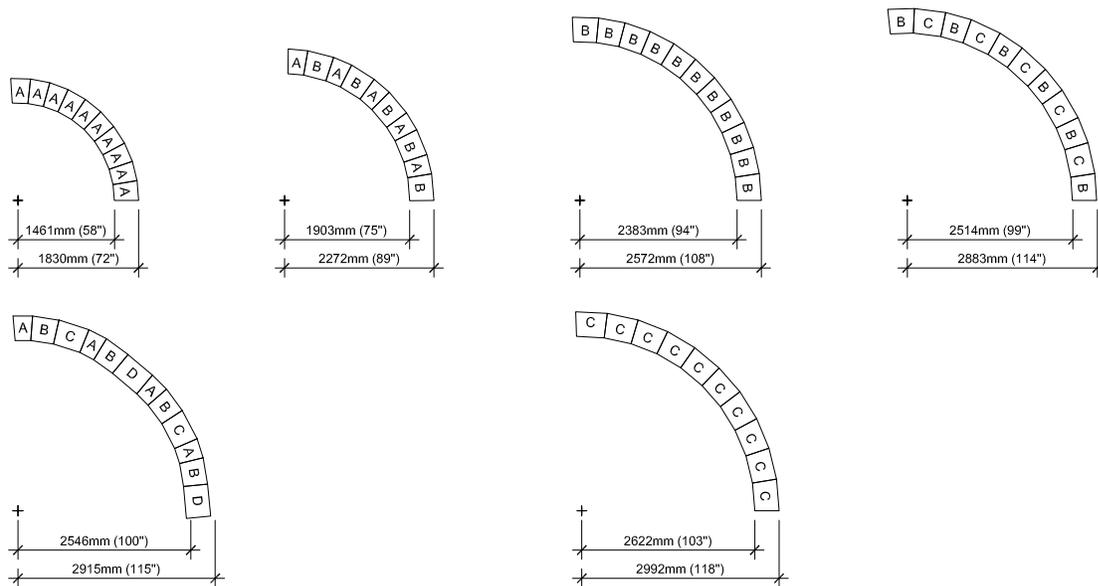
Techo-Bloc recommande de toujours fixer les couronnements à l'aide d'une colle à béton, afin de les rendre plus stables et plus sécuritaires.

Pour obtenir un fini naturel, les dimensions d'une pierre peuvent varier jusqu'à 1/4". Les dimensions métriques sont approximatives.

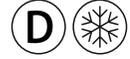
*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.

GUIDE D'INSTALLATION

RAYONS DES BLOCS DE COURONNEMENT - PORTOFINO



Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la quantité des matériaux nécessaires.



RAFFINATO 14" × 28"

DESCRIPTION: Couronnement double-face TEXTURE: Lisse

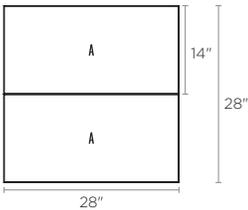
90 mm

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
 24 unités / palette	Dimension produit (L × P × H)	28 × 14 × 3 9/16"	711 × 356 × 90
	Cubage	24 unités	24 unités
	Poids approximatif	2 783 lb	1 262 kg
	Nombre de rangs	8	
	Couv. linéaire par palette	56 pi lin.	17,07 m lin.
	Couv. linéaire par rang	7 pi lin.	2,13 m lin.

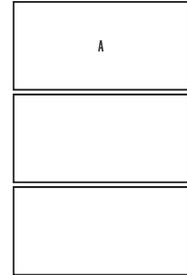
60 mm

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
 24 unités / palette	Dimension produit (L × P × H)	28 × 14 × 2 3/8"	711 × 356 × 60
	Cubage	24 unités	24 unités
	Poids approximatif	1 843 lb	836 kg
	Nombre de rangs	8	
	Couv. linéaire par palette	56 pi lin.	17,07 m lin.
	Couv. linéaire par rang	7 pi lin.	2,13 m lin.

En plaçant 2 unités côte-à-côte, vous obtiendrez un couronnement de colonne 28".



Dessus de palette - 14" × 28"



Brun Châtaigne

Lisse



Beige Crème

Lisse



Gris Champplain

Lisse



Nickel Grisé

Lisse



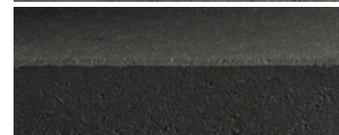
Gris Calcaire

Lisse



Noir Onyx

Lisse



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

MURS COMPATIBLES

Voir page 242 pour connaître la compatibilité du produit.

COLONNES COMPATIBLES

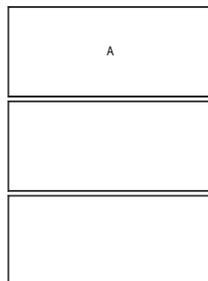
Colonne 24" (Mini-Creta 3" & 6"), Colonne 24" (Mini-Creta 6" Architectural), Manchester, Prescott 2,25 & 4,5, Raffinato 90 mm & 180 mm Lisse.



RAFFINATO 14" × 32"

DESCRIPTION: Couronnement double-face TEXTURE: Lisse HD²

Dessus de palette - 14" × 32"



Spécifications par palette



24 unités / palette

	Impérial	Métrique
Dimension produit (L × P × H)	32 × 14 × 2 3/8	812 × 356 × 60
Cubage	63,94 pi lin.	19,49 m lin.
Poids approximatif	2 150 lb	975 kg
Nombre de rangs	8	
Couv. linéaire par rang	7,99 pi lin.	2,44 m lin.



Lisse HD²
Brun Châtaigne



Lisse HD²
Caffè Crema



Lisse HD²
Beige Crème



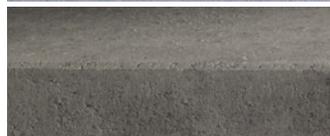
Lisse HD²
Gris Champlain



Lisse HD²
Nickel Grisé



Lisse HD²
Granite Argenté



Lisse HD²
Gris Calcaire



Lisse HD²
Noir Onyx

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

MURS COMPATIBLES

Voir page 242 pour connaître la compatibilité du produit.



TERRAZZO & TERRAZZO ARRONDI (Disponible Printemps 2025)

DESCRIPTION: Couronnement TEXTURE: Meulé

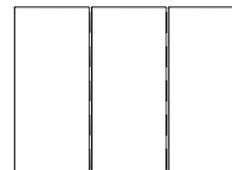
TERRAZZO

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x L x H)	14 x 32 x 2 3/8	356 x 813 x 60
	Cubage	64 pi lin.	19,51 m lin.
24 unités / palette	Poids approximatif	2 228 lb	1 011 kg
	Nombre de rangs	8	
	Couv. linéaire par rang	8 pi lin.	2,44 m lin.

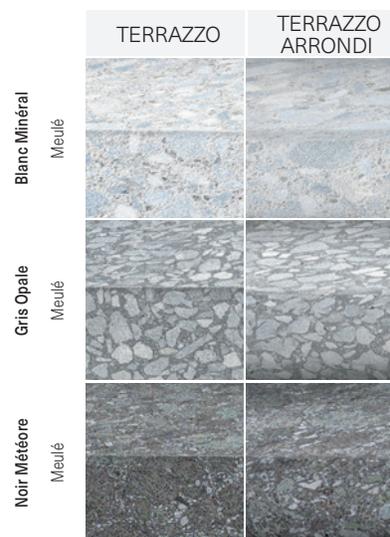
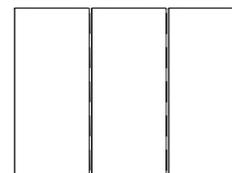
TERRAZZO ARRONDI

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x L x H)	14 x 32 x 2 3/8	356 x 813 x 60
	Cubage	64 pi lin.	19,51 m lin.
24 unités / palette	Poids approximatif	2 168 lb	983 kg
	Nombre de rangs	8	
	Couv. linéaire par rang	8 pi lin.	2,44 m lin.

Dessus de palette - Terrazzo



Dessus de palette - Terrazzo arrondi



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

Chaque unité est calibrée pour garantir que la hauteur respecte une tolérance de 1 mm.

*La Collection Terrazzo vient avec un protecteur « d'aspect naturel » à base d'eau appliqué en usine qui améliore la surface et facilite l'entretien. Cependant, pour conserver ses propriétés de résistance au sel de déglacage, il est essentiel de réappliquer périodiquement un protecteur ou un scellant à base d'eau pour béton ou pierre naturelle.

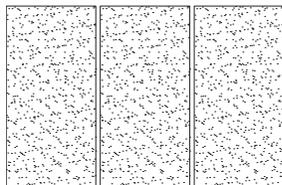
Nous recommandons l'application du protecteur du moment où il y a une constatation d'absorption d'eau. S'il n'y a pas encore d'absorption d'eau, la nouvelle application de protecteur n'est pas encore nécessaire. Testez toujours le protecteur ou le scellant sur une petite zone peu visible avant l'application complète.



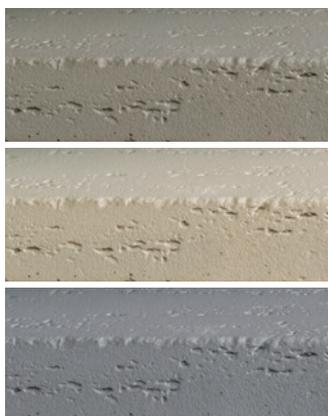
TRAVERTINA BRUT

DESCRIPTION : Couronnement double-face TEXTURE : Travertin Brossé Klean-Bloc

Dessus de palette - 14" × 28"

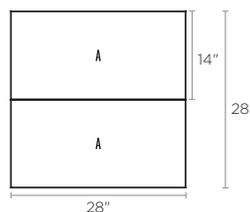


14 × 28"		
Spécifications par palette	Impérial	Métrique
Dimension produit (L × P × H)	28 × 14 × 2 ¼	711 × 356 × 57
 24 unités / palette	24 unités	24 unités
	56 pi lin.	17,07 m. lin
Poids approximatif	1 684 lb	764 kg
Nombre de rangs	8	
Couv. linéaire par rang	7 pi lin.	2,13 m lin.



Travertin Brossé Klean-Bloc Brun Rocaille
Travertin Brossé Klean-Bloc Ivoire
Travertin Brossé Klean-Bloc Riviera

En plaçant 2 unités côte-à-côte, vous obtiendrez un couronnement de colonne 28".



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

MURS COMPATIBLES

Voir page 242 pour connaître la compatibilité du produit.



YORK

DESCRIPTION: Couronnement double-face **TEXTURE:** Pierre calcaire avec contours ciselés Klean-Bloc

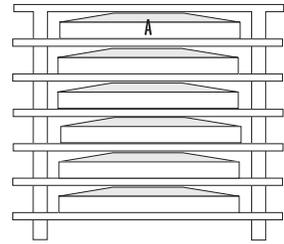
28" x 28"

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x P x H)	28 ¾ x 28 ¾ x 3 ½	730 x 730 x 89
	Cubage	6 unités	6 unités
6 unités / palette	Poids approximatif	1 440 lb	653 kg
	Nombre de rangs	6	

32" x 32"

Spécifications par palette		Impérial	Métrique
	Dimension produit (L x P x H)	32 x 32 x 3 ½	813 x 813 x 89
	Cubage	6 unités	6 unités
6 unités / palette	Poids approximatif	1 727 lb	783 kg
	Nombre de rangs	6	

Palette vue de côté - 28" et 32"



Brun Chocolat

Pierre calcaire
Klean-Bloc



Brun Rocaille

Pierre calcaire
Klean-Bloc



Ivoire

Pierre calcaire
Klean-Bloc



Riviera

Pierre calcaire
Klean-Bloc



Noir Onyx

Pierre calcaire
Klean-Bloc



NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

COLONNES COMPATIBLES - YORK 28" & 32"

Voir page 242 pour connaître la compatibilité du produit.

Techo-Bloc recommande de toujours fixer les couronnements à l'aide d'une colle à béton, afin de les rendre plus stables et plus sécuritaires.

Pour obtenir un fini naturel, les dimensions d'une pierre peuvent varier jusqu'à 1/4". Les dimensions métriques sont approximatives.

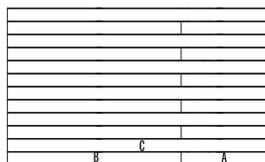
*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.



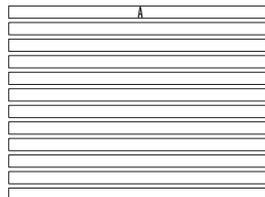
YORK

DESCRIPTION: Couronnement double-face **TEXTURE:** Pierre calcaire avec contours ciselés Klean-Bloc

Dessus de palette - 14" x 16", 14" x 32" & 14" x 48"



Dessus de palette - 14" x 48"



Pierre calcaire
Klean-Bloc
Brun Chocolat

Pierre calcaire
Klean-Bloc
Brun Rocaille

Pierre calcaire
Klean-Bloc
Ivoire

Pierre calcaire
Klean-Bloc
Riviera

Pierre calcaire
Klean-Bloc
Noir Onyx

14" x 16" 14" x 32" 14" x 48"

Spécifications par palette

	Impérial	Métrique
A  Dimension produit (L x P x H) A	16 x 14 x 2 1/4	406 x 356 x 57
6 unités / palette		
Dimension produit (L x P x H) B*	32 x 14 x 2 1/4	813 x 356 x 57
Dimension produit (L x P x H) C	48 x 14 x 2 1/4	1 219 x 356 x 57
B*  Cubage	48 pi lin.	14,63 m lin.
6 unités / palette		
Poids approximatif	1 597 lb	724 kg
C  Nombre de rangs	1	
Couv. linéaire par palette	48 pi lin.	14,63 m lin.
6 unités / palette		
* Module double-face avec texture sur 3 faces		

14" x 48"

Spécifications par palette

	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L x P x H)	48 x 14 x 2 1/4	1 219 x 356 x 57
Cubage	48 pi lin.	14,63 m lin.
12 unités / palette		
Poids approximatif	1 582 lb	718 kg
Nombre de rangs	1	
Couv. linéaire par unité	4 pi lin.	1,22 m lin.

NOTES

Voir page 6 pour la description des icônes.

MURS COMPATIBLES

Voir page 242 pour connaître la compatibilité du produit.

Palettisé à la verticale.

Techo-Bloc recommande de toujours fixer les couronnements à l'aide d'une colle à béton, afin de les rendre plus stables et plus sécuritaires.

Pour obtenir un fini naturel, les dimensions d'une pierre peuvent varier jusqu'à 1/4". Les dimensions métriques sont approximatives.

*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.



YORK 24" × 36"

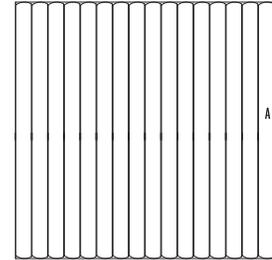
DESCRIPTION: Dessus de comptoir **TEXTURE:** Pierre calcaire avec contours ciselés Klean-Bloc

24" × 36"

Spécifications par palette

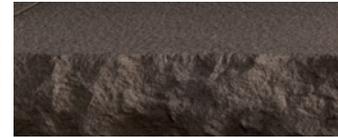
	Impérial	Métrique
 Dimension produit (L × P × H)	36 × 24 × 2 ¼	914 × 610 × 57
Cubage	16 unités	16 unités
16 unités / palette	Poids approximatif 2 595 lb	1 177 kg
Nombre de rangs	1	

Dessus de palette



Brun Chocolat

Pierre calcaire
Klean-Bloc



Brun Rocaille

Pierre calcaire
Klean-Bloc



Ivoire

Pierre calcaire
Klean-Bloc



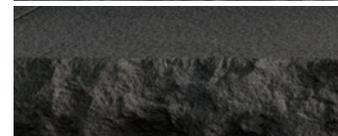
Riviera

Pierre calcaire
Klean-Bloc



Noir Onyx

Pierre calcaire
Klean-Bloc



NOTES

Palettisé à la verticale.

Voir page 6 pour la description des icônes.

Techo-Bloc recommande de toujours fixer les couronnements à l'aide d'une colle à béton, afin de les rendre plus stables et plus sécuritaires.

Pour obtenir un fini naturel, les dimensions d'une pierre peuvent varier jusqu'à ¼". Les dimensions métriques sont approximatives.

*Pour une allure authentique, chaque option de couleur est composée de tons clairs et foncés. La présence d'ingrédients naturels dans la recette de fabrication, tel que le granit, donne place à une variété de tons, de veines et de textures d'une pierre à l'autre.

ACCESSOIRES



Matériaux de jointement P. 278
Solutions et Liants
pour Bases Perméables P. 279
Adhésifs P. 279
Bordures et Bases P. 280

Nettoyants P. 281
Scellants P. 282
Éclairage P. 283
Plots ajustables P. 284

MATÉRIAUX DE JOINTEMENT



FLEXLOCK - SABLE - 50 LB

001210 - BEIGE

001211 - GRIS



FLEXLOCK - SABLE ULTRA - 50 LB

001212 - BEIGE

001213 - GRIS



FLEXLOCK - G2 SABLE - 50 LB

005733 - BEIGE

005734 - GRIS



FLEXLOCK - G2 SABLE ULTRA - 50 LB

005735 - BEIGE

005736 - GRIS

005737 - IVOIRE

005738 - NOIR ONYX



GATOR - SABLE NITRO - 40 LB

006013 - BEIGE

006014 - GRIS

006015 - NOIR

006684 - ARGENT



GATOR - SABLE NITRO X FINE - 27.5 LB

015011 - NOIR

015012 - GRIS ACIER

015013 - TAUPE

015014 - PLATINE



SEK - POLY SWEEP SABLE - 50 LB

006995 - TAN

006696 - GRIS

006997 - PLATINE

009058 - NOIR

009059 - PIERRE DES CHAMPS

Exclusif au marché américain



SEK - POLY SWEEP SABLE JOINT LARGE - 50 LB

009061 - TAN

009062 - GRIS

009063 - PLATINE

009064 - NOIR

009065 - PIERRE DES CHAMPS

Exclusif au marché américain



ROMEX - ECOFINE 27,5 LB

009959 - GRIS PIERRE

009960 - NEUTRE

009961 - BASALTE



ROMEX - FLEXJOINT - 55 LB

009917 - GRIS PIERRE

009915 - NEUTRE

009916 - BASALTE

SCANNEZ



DÉCOUVREZ TOUS LES
MATÉRIAUX DE JOINTEMENT

SOLUTIONS ET LIANTS POUR BASES PERMÉABLES



ROMEX - TRASS BEDDING - 55 LB
009963



ROMEX - ÉLUTRIANT ADHÉSIF - 55 LB
009962



SEK - EZ OVERLAY - 50 LB
009075



SEK - SEK EZ SET - 50 LB
009076



ROMEX - PROFI-DEKO LIANT DE ROCHE
009963



SEK - PERMCHIP - 50 LB
009071 - NOIR
009072 - TAN
009073 - GRIS



GATOR - ROCK BOND
002464 - LIQUIDE SEULEMENT - 1 GAL
007590 - BINDER KIT (ENSEMBLE PIERRES ET LIQUIDE)



GATOR AQUA ROCK
000194 - 2200 LB
001833 - 50 LB

ADHÉSIFS



GATOR - ADHÉSIF XP
007029 - 10oz
007030 - 28oz



SEK - ADHÉSIF SUREBOND
009942 - SB-10 20oz
009943 - SB-15 20oz



ADHÉSIF PROSOCO
008065 - 20oz



PROSOCO - APPLIQUATEUR
009096 - FONCTIONNE AVEC LES TUBES JUSQU'À 20oz

SCANNEZ



DÉCOUVREZ TOUS LES ADHÉSIFS, SOLUTIONS ET LIANTS POUR BASES PERMÉABLES



BORDURES & BASES



BORDURES GATOR - 8 PI
001828 - FLEX
001829 - RIGID



CLOUS COMMUNS GATOR
001830 - 10"
005144 - 12"



BORDURES GATOR - X4 - 8 PI
015017



CLOUS SPIRALES GATOR
005718 - 10"
005719 - 12"



BORDURES GATOR - MINI - 8 PI
005145



PLOT GATOR
005148 - 1/4" - 6,4 mm
005149 - 3/16" - 4,8 mm
005150 - 1/8" - 3,2 mm



BORDURES RIGIDES SEK - 8 PI
009078



SEK - STEEL SPIKES
009082 - 8"
009083 - 10"



SEK - PERMEDGE
009080



CLOUS COMPOSITES SEK
009084 - 8"



BASE GATOR
007028



VIS GATOR
005147



GATOR XTREME EDGE - 50 LB
009084



SEK - EDGECRETE - 50 LB
006016

SCANNEZ



**DÉCOUVREZ TOUTES LES
BORDURES ET BASES**

NETTOYANTS



SHAMPOING GATOR

002421 - 1 GAL

002422 - 5 GAL



NETTOYANT À EFFLORESCENCE GATOR

002419 - 1GAL

002420 - 5GAL



DÉROUILLEUR GATOR

002425 - 1 QUART



NETTOYANT GATOR

002423 - 1 QUART



PROSOCO - 2010

006939 - 1 GAL

015061 - 5 GAL



PROSOCO SAFETY - KLEAN

006990 - 1 GAL

015063 - 5 GAL



PROSOCO - 600

006114 - 1 GAL

015055 - 5 GAL



PROSOCO - VANATROL

008066 - 1 GAL

015064 - 5 GAL



PROSOCO - NETTOYANT LÉGER POUR CIMENT

006940 - 1 GAL

015062 - 5 GAL



PROSOCO - NETTOYANT PUISSANT POUR CIMENT

070596 - 1 GAL

015065 - 5 GAL



PROSOCO HUILE ET GRAISSE

007499 - 1 GAL

015069 - 5 GAL



PROSOCO NETTOYANT/ DÉGRAISSANT

015066 - 1 GAL

015067 - 5 GAL



DÉCOUVREZ TOUS LES
PRODUITS DE NETTOYAGE



SCELLANTS



GATOR - SCCELLANT ASPECT SATINÉ

002413 - 1 GAL
002414 - 5 GAL



GATOR - SCCELLANT ASPECT LUSTRÉ

002415 - 1 GAL
002416 - 5 GAL



GATOR - SCCELLANT ECO SEMI-LUSTRÉ

002459 - 1 GAL
002460 - 5 GAL



GATOR - SCCELLANT ECO MAXI-LUSTRÉ

002457 - 1 GAL
002458 - 5 GAL



PROSOCO - TRAITEMENT PIERRE NATURELLE WB

008005 - 1 GAL
015071 - 5 GAL



PROSOCO - SALTGUARD WB

007909 - 1 GAL
015070 - 5 GAL



PROSOCO - SL100 WB

008082 - 1 GAL
015072 - 5 GAL



PROSOCO - STABILISANT POUR JOINTS

008155 - 1 GAL
015073 - 5 GAL



DÉCOUVREZ TOUS
LES SCCELLANTS

ÉCLAIRAGES ENCASTRÉS



BOLD RUBY MINI

015137 - Noir

015138 - Mini

015139 - Acier inoxydable



BOLD DIAMOND

015113 - Noir

015114 - Acier inoxydable



BOLD SILO MINI

015150 - Noir

BARRES D'ÉCLAIRAGE



EDGE 7 & 21

015163 - 7 Noir

015162 - 21 Noir



EDGE 7 & 21 NEAT

015165 - 7 Neat

015164 - 21 Neat



STRATA (M/L/SLIM)

015154 - Strata M

015153 - Strata L

015156 - Strata Slim

ÉCLAIRAGES D'ALLÉES



SILO LOW

015105 - Noir



SILVA HIGH

015106 - Noir



DAX LOW

015101 - Noir

APPLIQUÉS MURAUX



DAX UP DOWN

015168 - Noir

015177 - Blanc



HERO

015172 - Noir

015178 - Blanc



CUBE BACKLIT 4

015167 - Noir

COMPOSANTS DU SYSTÈME



CONNECTEUR COBRA*

015086

*Inclus avec chaque fixture.



SOURCE 180 & 60 TRANSFORMEUR BAS VOLTAGE

015160 - Source 180 Transformeur

015161 - Source 60 Transformeur



SCANNEZ
DÉCOUVREZ TOUS LES
PRODUITS D'ÉCLAIRAGE



PLOTS AJUSTABLES

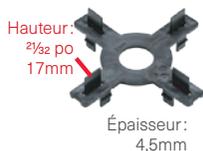
Conçus à la perfection, ces plots offrent une immense valeur aux entrepreneurs.



- Fabriqué avec un matériau ignifuge.
- Capacité de charge de 2200 lb (998 kg).
- Hauteur ajustable de 0 à 3 pieds (0 à 955 mm).
- Système de correction de pente de 0 à 5%.
- Système Wind Uplift disponible.
- Point de contact élargi pour un support amélioré.
- Installation facilitée avec notre service d'estimation de quantités et de plans d'implantation.



LANGUETTES D'ESPACEMENT



CALES-TB

La hauteur totale du piédestal peut être augmentée de 4 mm (et empilée jusqu'à 4), ce qui permet de faire des ajustements mineurs de la hauteur sur place.



CORRECTEURS DE PENTES TB-PH5

Les correcteurs de pentes TB-PH5 sont des unités réglables qui se placent sous la base du piédestal TB. Ils permettent de créer des inclinaisons de 0 à 5% par intervalles de 0,5%, ce qui facilite l'installation d'une terrasse horizontale ou inclinée.

Note: les correcteurs de pente ajoutent 14 mm de hauteur.





PLOTS MODULAIRES À TÊTE AUTO NIVELLANTE

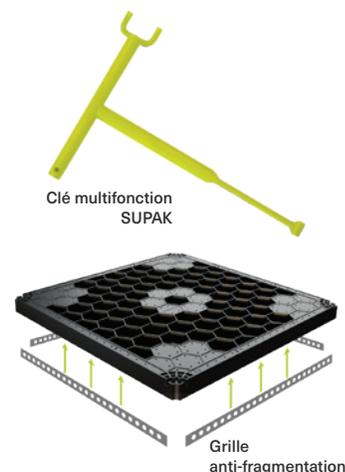
profiltec
positive profile

Uptec est basé sur le concept **3 en 1**, trois éléments (3 références) qui offrent un avantage logistique unique et permettent d'atteindre n'importe quelle hauteur et compenser jusqu'à 5 % de pente en combinant seulement 3 éléments.

- Hauteur du plot réglable par le haut, même lorsque le sol est déjà posé.
- Têtes recouvertes de caoutchouc antidérapant, anti-bruit et réducteur de bruits d'impact.
- Fabriqué entièrement à partir de matériaux 100 % recyclés et recyclables.
- Base pré-découpée pour faciliter le positionnement aux coins et périmètres.



up+tec®



CERTIFICATION DEP

Uptec est certifié DEP. Dans le cadre des évaluations de bâtiments, les produits de construction sont évalués au moyen de déclarations environnementales de produits (DEP) réalisées conformément aux normes ISO 14025 et EN 15804:2012+A2:2019.

Cette analyse évalue le cycle de vie du système Uptec et le mesure en termes de bilan de CO₂, avec une vérification indépendante par une partie tierce de la déclaration et des données, conformément à la norme ISO 14025:2006. Une série de cas d'étude a montré qu'Uptec présente un avantage de plus de 70 % en termes des émissions de carbone par rapport aux méthodes traditionnelles de pose de sols extérieurs, telles que les dalles collées sur une chape légère.

EPD®

**MAINTENANT QUE VOTRE PROJET
EST TERMINÉ, ENVOYEZ-NOUS
DES PHOTOS DU RÉSULTAT!
IL POURRAIT FAIRE PARTIE DE
NOTRE PROCHAIN CATALOGUE!**

**NOUS SOMMES TOUJOURS
REJOIGNABLES AU
PHOTOS@TECHO-BLOC.COM**

T—B

TECHOSPEC MANUEL DU PAYSAGISTE

VOLUME 25

CANADA

MONTRÉAL

5255 rue Albert-Millichamp
Saint-Hubert, QC J3Y 8Z8

CHAMBLY

7800 rue Samuel-Hatt
Chambly, QC J3L 6W4

OTTAWA

581 Somme Str.
Gloucester, ON K1G 3Y3

TORONTO

10 Freshway Dr.
Vaughan, ON L4K 1S3

TORONTO

2852 Cedar Creek Road
Ayr, ON N0B 1E0

ÉTATS-UNIS

ATLANTA

3259 Powder Springs Rd,
Powder Springs, Ga 30127

CALIFORNIA

805 S. Kilroy,
Turlock, CA 95380

CINCINNATI

9950 Farr CT
Cincinnati, OH 45246

DETROIT

2210 Scott Lake Rd.
Waterford, MI 48328

ILLINOIS

8201 31st St. W
Rock Island, IL 61201

ILLINOIS

101 Serena Ct Minooka,
Minooka, IL 60447

INDIANA

2397 County Rd 27
Waterloo, IN 46793

MARYLAND

6710 Binder Ln.
Elkridge, MD 21075

MASSACHUSETTS

70 East Brookfield Rd.
North Brookfield, MA 01535

MINNESOTA

4375 170th St. W
Farmington, MN 55024

NASHVILLE

3603 Central Pike, Suite B,
Hermitage, TN 37076

NEW YORK

55-65 South 4th St.
Bay Shore, NY 11706

NORTH CAROLINA

5135 Surret Dr.
High Point, NC 27263

OHIO

97 Industrial St.
Rittman, OH 44270

PENNSYLVANIA

852 W. Pennsylvania Ave.
Pen Argyl, PA 18072

PENNSYLVANIA

23 Quarry Rd.
Douglassville, PA 19518

SANS FRAIS :
1.877.832.4625

VISITEZ NOTRE SIRE WEB :
WWW.TECHO-BLOC.COM

FIER MEMBRE DE



CONCRETE
MASONRY &
HARDSCAPES
ASSOCIATION

