SOPREMAPOOL
FEELING

FICHE TECHNIQUE **241211SCANF**

(annule et remplace -)

DESCRIPTION

SOPREMAPOOL FEELING est une membrane de PVC renforcée d'une armature de polyester pour les piscines neuves et les rénovations de piscines existantes. La face supérieure est texturée afin de la rendre antidérapente. SOPREMAPOOL FEELING a été soumise à un test de résistance au glissement selon la norme européenne EN 13451-1 (selon l'annexe B de la norme EN 15836-2) et DIN 51097.

SUBSTRATS RECOMMANDÉS

La membrane SOPREMAPOOL FEELING peut être installée directement sur la plupart des supports utilisés pour les piscines telles que le béton armé, les panneaux de polypropylène, d'acier et de bois. Lorsque la membrane est installée sur des coffrages en polystyrène, de la résine, de la peinture ou sur une coque en polyester, un géotextile en polypropylène doit être installé avant l'installation de la membrane SOPREMAPOOL FEELING.

INSTALLATION

- Les membranes SOPREMAPOOL FEELING doivent être soudées entre elles à l'aide d'un fusil à air chaud électrique.
- Afin d'assurer une soudure optimale, la surface de la zone de soudure doit être propre et sèche avant d'être soudée.

RESTRICTIONS

- La température de l'eau de la piscine ne doit jamais dépasser 32 °C (89,6 °F).
- Un traitement adéquat de l'eau de la piscine doit être assuré durant toute la durée de vie de la membrane SOPREMAPOOL FEELING.

POUR PLUS DE PRÉCISIONS SUR L'INSTALLATION DES PRODUITS, VEUILLEZ CONSULTER UN REPRÉSENTANT SOPREMA.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Caractéristiques	SOPREMAPOOL FEELING
Épaisseur	1,5 mm (60 mils)
Dimensions	1,65 m x 25 m (5,41 pi x 82 pi)
Couleurs(1)	Sable, Blanc, Bleu, Gris Moyen, Gris Basalte
Poids	1,80 kg/m² (36,86 lb/100 pi²)

(1) : Consulter la brochure SOPREMAPOOL pour plus d'information sur les choix de couleur.

PROPRIÉTÉS

Propriétés	Normes	SOPREMAPOOL FEELING
Absorption de l'eau, *168 h, à 23 ± 2 °C*	EN ISO 62 met. 1	≤ 1,0 %
Teneur en $CaCO_3$	EN 15836-2 ann. A	≤ 3,0 %
Résistance à la traction	UNI EN 12311-2 met. A	≥ 1 100 N/5 cm (627 lbf/po)
Allongement à la rupture de l'armature	UNI EN 12311-2 met. A	≥ 15 % et ≤ 30 %
Résistance à la déchirure	UNI EN 12310-2	≥ 180 N (40,5 lbf)

(Valeurs nominales)

sopca-fr-ca-tds-sopremapool-feeling.indd

NOTE : Tous les produits fabriqués par SOPREMA inc. sont conformes à la description et aux propriétés indiquées dans la fiche technique en vigueur à la date de fabrication.
Cette fiche technique concerne les produits vendus sur le marché canadien uniquement.

SOPREMAPOOL
FEELING

FICHE TECHNIQUE **241211SCANF**

(annule et remplace -)

PROPRIÉTÉS *(Suite)*

Propriétés	Normes	SOPREMAPOOL FEELING
Stabilité dimensionnelle	UNI EN 1107-2	≤ 0,5 %
Pliage à froid	UNI EN 495-5	≤ -25 °C (-13 °F)
Résistane au pelage des soudures	UNI EN 12316-2	≥ 80 N/5 cm (45,6 lbf/po)
Résistance au glissement	UNI EN 13451-1 UNI EN 15836-2 ann. B DIN 51097	≥ 24°
Résistance au vieillissement artificiel *Exposition de 648 MJ/m² UV entre 300 et 400 nm* *Niveau de contraste selon l'échelle de gris*	EN ISO 4892-2 met. A – cycle n°1 EN 20105 – A02	≥ 3 000 heures ≥ Degré 3
Résistance aux microorganismes, *Perte de masse*	EN ISO 846 met. D	≤ 5,0 %
Résistance aux bactéries streptoverticilium reticulum	EN ISO 846 met. C Souche: ATCC 25607	Absence de tache
Résistance au chlore, *Changement de couleur selon l'échelle de gris*	EN 15836-2 ann. C	≥ Degré 3
Résistance aux agents tachants après abrasion, *Changement de couleur selon l'échelle de gris*	EN 15836 par. 6.3.1 EN 15836-2 ann. D	≥ Degré 2

(Valeurs nominales)

NETTOYAGE

Pour nettoyer la surface de la membrane SOPREMAPOOL FEELING, utiliser une solution d'eau savonneuse. Éviter l'utilisation de produits agressifs et abrasifs, car ils peuvent endommager le revêtement et le vernis de la membrane.

ENTREPOSAGE ET MANUTENTION

Les rouleaux SOPREMAPOOL FEELING doivent être entreposés horizontalement dans leurs emballages d'origine, dans un endroit sec, à l'abri de l'humidité, de la pluie, des rayons du soleil. Conserver les rouleaux à une température entre 10 et 30 °C (50 et 86 °F).

POUR PLUS D'INFORMATION, VEUILLEZ CONSULTER LES INSTRUCTIONS SUR L'ÉTIQUETTE DU CONTENANT ET LA FICHE SIGNALÉTIQUE PERTINENTE (F.D.S.).