

## FLAGPOOL NG

### Description

Membrane composée de PVC souple armé d'une grille en polyester.

Est utilisée comme revêtement d'étanchéité monocouche de piscines.

La membrane est caractérisée par une résistance très élevée aux intempéries (rayons UV, l'humidité, la chaleur, ...), aux micro-organismes (Bio-Shield), aux produits communs pour le traitement des eaux (consultez les instructions d'entretien de l'eau Flagpool) et dispose d'une bonne résistance au poinçonnement.

De plus, elle est spécialement conçue pour répondre aux exigences prescrites dans la norme EN 15836.

### Composition

	<b>FLAGPOOL NG</b>
Masse de revêtement	PVC souple
Armature	grille en polyester

### Caractéristiques

		<b>FLAGPOOL NG</b>	<b>FLAGPOOL NG - Glossy unicolour</b>	<b>FLAGPOOL NG - Glossy printed</b>
Résistance à la traction (N/5 cm) (EN 12311-2 met. A)	MLV	1100		
Allongement à la force maximale de traction (%) (EN 12311-2 met. A)	MLV	15		
Résistance à la déchirure (N) (EN 12310-2)	MLV	180		
Stabilité dimensionnelle (%) (EN 1107-2)	MLV	0,5		
Pliabilité à basse température (°C) (EN 495-5)	MLV	-25		
Résistance au pelage des joints (N/5 cm) (EN 12316-2)	MLV	80		
Etanchéité à l'eau (EN 1928 met. B)		conforme		
Absorption de l'eau (168 h; 23 ± 2 °C) (EN 62 met. 1)	MLV	1		
Teneur en CaCO <sub>3</sub> (%) (EN 15836-2)	MLV	3		
Résistance au glissement (°) (EN 15836-2 / 13451-1)	MLV	24 <sup>(1)</sup>	-	-
Vieillessement artificiel (EN 4892-2 met. A / EN 20105) - résistance UV (heures) - contraste (échelle des gris)	MLV	3000 degré 3	6000 degré 3	3000 degré 3
Résistance aux microorganismes (%) (EN 846 met. D)	MLV	5	1	1
Résistance aux Streptovorticilium Reticulum (EN 846 met. C / souche ATCC 25607)		absence de taches		
Résistance au chlore (EN 15836-2) (échelle des gris)		degré 3		
Résistance aux tachants (EN 15836-2) (échelle des gris)		degré 2	degré 4	degré 4
Résistance aux tachants après abrasion (EN 15836-2) (échelle des gris)		-	-	degré 4

MDV = valeur déclarée par le fabricant / MLV = valeur limite annoncée par le fabricant / NPD = performance non déterminée

(1) Sur membrane antidérapante

**SOPREMA NV** se réserve de modifier sans préavis la composition et les conditions d'utilisation de ses matériaux donc subséquemment leur prix. En conséquence toute commande ne sera acceptée qu'aux conditions et aux spécifications techniques en vigueur au jour de la réception de celle-ci.

## Emballage

	FLAGPOOL NG
Epaisseur (mm)	1,5
Masse (kg/m <sup>2</sup> )	1,80
Longueur du rouleau (m)	25
Largeur du rouleau (m)	1,65
Masse du rouleau (kg)	74
Rouleaux/palette	12
Couleur	unies - imprimé (voir gamme de couleurs Flagpool)

## Mode d'application

Système d'étanchéité posé en indépendance.  
Les recouvrements sont soudés à l'air chaud.  
Mis en œuvre en combinaison avec les accessoires de la gamme Flagpool.

## Indications particulières

### Hygiène, santé et environnement:

Le produit ne contient pas de composant apportant un danger. Elle répond d'une manière générale aux exigences relatives à l'hygiène, la santé et l'environnement.  
Pour toute information, se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

### Management Qualité, Environnement et Sécurité:

**SOPREMA** attache depuis toujours une importance primordiale à la qualité de ses produits, l'environnement et la sécurité.

C'est pourquoi nous appliquons un système d'assurance Qualité, Environnement et Sécurité suivant **EN ISO 9001** et **ISO 14001**.




Marnix DERKS  
Directeur Technique  
Grobbendonk, 30/08/2017