

MARISEAL® FABRIC 60

Toile de renfort

FICHE TECHNIQUE
Date : 29.11.2023 - Version 24

Description du produit

MARISEAL® FABRIC 60 est un géotextile non tissé en polyester (60 g/m²), principalement utilisé comme toile de renfort en combinaison avec les membranes d'étanchéité liquides MARISEAL®.

1

Informations sur le produit

- Géotextile non tissé en polyester (60 g/m²)

Conditionnement

- 1 m x 100 m de longueur
- 1 m x 50 m de longueur
- 0,2 m x 100 m de longueur
- 0,1 m x 50 m de longueur

Conditions de stockage

- Les rouleaux peuvent être stockés dans des pièces sèches et fraîches pendant 24 mois maximum. Protéger le matériau contre l'humidité et la lumière directe du soleil. Température de stockage : De 5 à 35 °C. Les produits doivent rester dans leur emballage d'origine, non ouvert, et porter le nom du fabricant, la désignation du produit et le numéro de lot.

Avantages

- Une application simple
- Bonne absorption et compatibilité avec les revêtements MARISEAL®
- Excellente résistance à la déchirure
- Stable aux UV

■ Principales applications

Sur toute la surface à imperméabiliser
Ou appliqué localement :

- Sur les raccords mur-plancher
- Sur les raccords mur-mur
- Autour des sorties de tuyaux et des cheminées
- Dômes lumineux et unités de climatisation
- Chéneaux (siphon)
- Angles de 90°
- Dans les joints de déformation et sur les fissures, etc.

■ Consommation

En cas d'application sur l'ensemble de la surface, un chevauchement de 5 à 10 cm entre les bandes de tissu doit être calculé.

■ Compatibilité

MARISEAL® FABRIC 60 peut être utilisé comme toile de renfort en combinaison avec MARISEAL® 250, MARISEAL® 250 FLASH, MARISEAL® 260, MARISEAL® 270, MARISEAL® 300, MARISEAL® 310, MARISEAL® 250W, 281W® et d'autres membranes d'étanchéité à application liquide de MARIS POLYMERS SMSA.

■ Certifications



Données techniques

PROPRIÉTÉ	RÉSULTATS		MÉTHODE D'ESSAI
Poids unitaire	60 ± 5	g/m ²	EN12127
Résistance à la traction	18 daN/5 cm	MD	EN 29073-3
	15 daN/5 cm	CD	EN 29073-3
Allongement à la rupture	50 %	MD	EN 29073-3
	75 %	CD	EN 29073-3

■ Application

Renforcement de la membrane liquide d'étanchéité MARISEAL® :

Renforcer la membrane liquide MARISEAL® avec MARISEAL® FABRIC 60 sur toute la surface à imperméabiliser ou localement dans les zones problématiques, comme les raccords mur-plancher, les dômes lumineux, les cheminées, les tuyaux, les chéneaux (siphon), etc. Appliquer sur la membrane liquide MARISEAL® encore humide, un morceau de tissu MARISEAL® FABRIC 60 correctement coupé, le presser pour l'imbiber, et le saturer à nouveau avec une quantité suffisante de membrane liquide MARISEAL®.

Réparation des fissures, avant l'application de la membrane liquide d'étanchéité MARISEAL® :

Nettoyer les fissures du béton et les craquelures capillaires de la poussière, des résidus ou de toute autre contamination. Appliquer localement une couche de MARISEAL® 710 Primer et laisser sécher 2 à 3 heures. Remplir toutes les fissures préparées avec le mastic d'étanchéité MARIFLEX® PU 30. Appliquer ensuite une couche de membrane liquide MARISEAL® de 200 mm de large centrée sur toutes les fissures et, pendant qu'elle est humide, la recouvrir d'une bande de MARISEAL® FABRIC 60 correctement coupée. Appuyer pour l'imbiber. Ensuite, saturer le MARISEAL® FABRIC 60 avec une quantité suffisante de membrane liquide MARISEAL®, jusqu'à ce qu'elle soit entièrement recouverte. Laisser durcir.

Étanchéité des joints de déformation avant l'application de la membrane liquide d'étanchéité MARISEAL® :

Nettoyer les joints de dilatation et les joints de déformations de la poussière, des résidus ou de toute autre contamination. Joints larges et profonds (coupés et ouverts) si nécessaire.

Appliquer un peu de mastic d'étanchéité MARIFLEX® PU 30 sur le fond du joint uniquement. À l'aide d'un pinceau, appliquer une bande de membrane liquide MARISEAL® de 200 mm de large centrée sur le joint. Placer le tissu MARISEAL® FABRIC 60 sur l'enduit humide et, à l'aide d'un outil approprié, le presser profondément à l'intérieur du joint, jusqu'à ce qu'il soit imbibé et que le joint soit entièrement recouvert de l'intérieur. Ensuite, saturer complètement le tissu avec une quantité suffisante de membrane liquide MARISEAL®. Placer un cordon de polyéthylène de dimensions correctes à l'intérieur du joint et l'enfoncer profondément dans le tissu saturé. Remplir l'espace libre restant du joint avec le mastic d'étanchéité MARIFLEX® PU 30 et laisser durcir.

USAGE PROFESSIONNEL UNIQUEMENT

Nos conseils techniques d'utilisation, qu'ils soient verbaux ou écrits, sont donnés de bonne foi et reflètent le niveau actuel de connaissance et d'expérience de nos produits. Lors de l'utilisation de nos produits, une inspection détaillée et qualifiée est nécessaire dans chaque cas afin de déterminer si le produit et/ou la technologie d'application concernés répondent aux exigences et aux objectifs spécifiques. Nous ne pouvons garantir que la conformité de nos produits à leur spécification technique ; l'application correcte de nos produits relève donc entièrement de votre responsabilité et les utilisateurs sont responsables, en tout état de cause, du respect de la législation locale et de l'obtention des approbations ou autorisations requises, le cas échéant, soit pour leur achat et/ou pour leur utilisation. Les valeurs figurant dans cette fiche technique sont données à titre d'exemple et ne peuvent être considérées comme des spécifications. Pour les spécifications des produits, contactez notre service technique. La nouvelle édition de la fiche technique remplace les informations techniques précédentes et les rend caduques. Il est donc nécessaire que vous ayez toujours à portée de main le code de pratique en vigueur.