

MARISEAL FABRIC

Armature Géotextile

MARISEAL FABRIC est une **Armature Jersey Polyester** de **40-45 gr/m²** et **60-65 gr/m²**, utilisée en complément des Résines polyuréthanes ou époxydiques, **en plein ou localement**, dans le but de **Renfort Mécanique**, et/ou d'**Étanchéité**.

Le **Renfort** avec l'**Armature MARISEAL FABRIC** garantit non seulement une meilleure **Résistance au Poinçonnement**, une **stabilité** sur les Supports mouvants, résilients ou hétérogènes, de plus **fortes Résistances** à la **Fissuration** et aux **Efforts de Fatigue**, mais aussi permet de corriger les **Irrégularités** des supports, augmentant la **pérennité** des **Membranes** et **Revêtements** des **Systèmes MARIS POLYMERS**.

Application

Il est fortement recommandé d'utiliser l'**Armature MARISEAL FABRIC**, en plein ou localement, entre **deux couches** de **même Résine MARISEAL, MARITHAN, MARICOAT ou MARIPOX**

- **Découper** au préalable les lès, morceaux de **MARISEAL FABRIC** au format des surfaces ou détails, à renforcer.
- **Appliquer** la **1^{ère} couche** de **Résine MARISEAL / MARITHAN / MARICOAT / MARIPOX**, sur la surface à revêtir, en tenant compte de l'accessibilité - Se munir de chaussures à clous si besoin
- **Poser** l'**Armature MARISEAL FABRIC** sur la **Résine Fraîche**, au fur et à mesure de l'avancement, en superposant les morceaux ou lès, à chaque extrémité ou jonction, avec un **recouvrement de 5 à 10 cm**.
- **Maroufler** en suivant à l'aide d'un rouleau sec, l'Armature imprégnée en sous face, afin d'assurer le collage et éliminer les poches d'air pouvant se former à la pose
- **Saturer** le **Renfort** avec une **2^{ème} couche** de **Résine MARISEAL / MARITHAN / MARICOAT / MARIPOX**, afin de former un sandwich résistant, en **Méthodes d'Application « Frais sur Frais »**, ou, « **Frais sur Durci** », en respectant les délais de séchage et recouvrement des **Résines** utilisées.

Exemples d'Applications spécifiques en traitement de Points de Détail

Avant toute application d'un **système de Protection et d'Étanchéité MARISEAL 250 / 250 FLASH / 250 AQUA / 270 AQUA / 300 / 310 / 500 / 600, MARITHAN** ou **Revêtements MARICOAT / MARIPOX / MARIPUR**, le **Traitement des Fissures** et des **Joints de Construction / Dilatation / Isolement**, est un facteur déterminant :

Réparation des Fissures - Non actives - Souffles entre 1 et 3 mm

- Nettoyer fissures et lézardes en les débarrassant de la poussière ou toutes autres traces résiduelles.
- Appliquer la couche primaire adaptée au ou aux Supports.
- Remplir toutes les fissures préparées et primarisées de **Mastic MARIFLEX PU 30**.
- Ensuite, appliquez une couche de Résine sur 200 mm de largeur au minimum, et couvrir d'une bande prédécoupée d'**Armature MARISEAL FABRIC**, sur le produit encore humide.
- Maroufler le **Renfort MARISEAL FABRIC** de façon à éviter la formation de bulles d'air et assurer le collage.
- Ensuite imbiber le **Renfort MARISEAL FABRIC** avec la même Résine jusqu'à le saturer entièrement. Laisser sécher.

Traitement des Joints de Dilatation - Plats - Non circulables

- Nettoyer le Joint de la poussière ou toutes autres traces résiduelles. Si nécessaire, couper et ouvrir le joint afin de l'élargir et de l'approfondir.
- Une fois préparé, le joint de dilatation doit avoir une profondeur de 10-15 mm minimum.
- Le rapport largeur : profondeur du joint de dilatation devrait avoir une valeur approximative de 2 : 1.
- Remplir le fond du Joint avec un cordon de mousse polyéthylène de dimension adéquate, si besoin.
- Remplir l'espace restant du joint avec le **Mastic MARIFLEX PU 30**.
- Ensuite, appliquer une couche de **Résine** de 200 mm de large minimum au pourtour et sur le joint.
- Placer la lès ou morceau de **Renfort MARISEAL FABRIC** sur la couche encore fraîche, et à l'aide d'un outil adéquat, - Presser le morceau au fond du joint jusqu'à ce qu'il soit complètement imbibé.
- Remplir l'espace restant du joint avec le **Mastic MARIFLEX PU 30**. Ne pas recouvrir. Laisser sécher pendant 12 heures.

Conditionnement / Stockage

MARISEAL FABRIC est livré en **Rouleaux** de largeur **1 m x 100 ml** et de largeur **20 cm x 100 ml**.

Les **Rouleaux** doivent être entreposés à l'abri du soleil, de la pluie et de l'humidité, dans un endroit sec.

Dans ces conditions la qualité du produit est garantie en emballage d'origine pendant 24 mois.

Avantages

- **Simplicité d'application** - Très bonne absorption
- **Haute résistance à la Déchirure et aux Chocs**

Domaines d'Application

- **Renforcement** des **Systèmes de Protection et d'Étanchéité Liquide MARISEAL**, d'**Imper MARITHAN**, des **Primaires** et **Systèmes Multicouches MARICOAT / MARIPOX**
- **Traitement de Points de Détail** : Joints, Fissures, Angles Sortants/Rentrants, Liaisons entre Matériaux
- **Stabilisation / Renfort, en plein ou localisés**, de **Supports mouvants, résilients ou hétérogènes**

CONSTRUCTION

