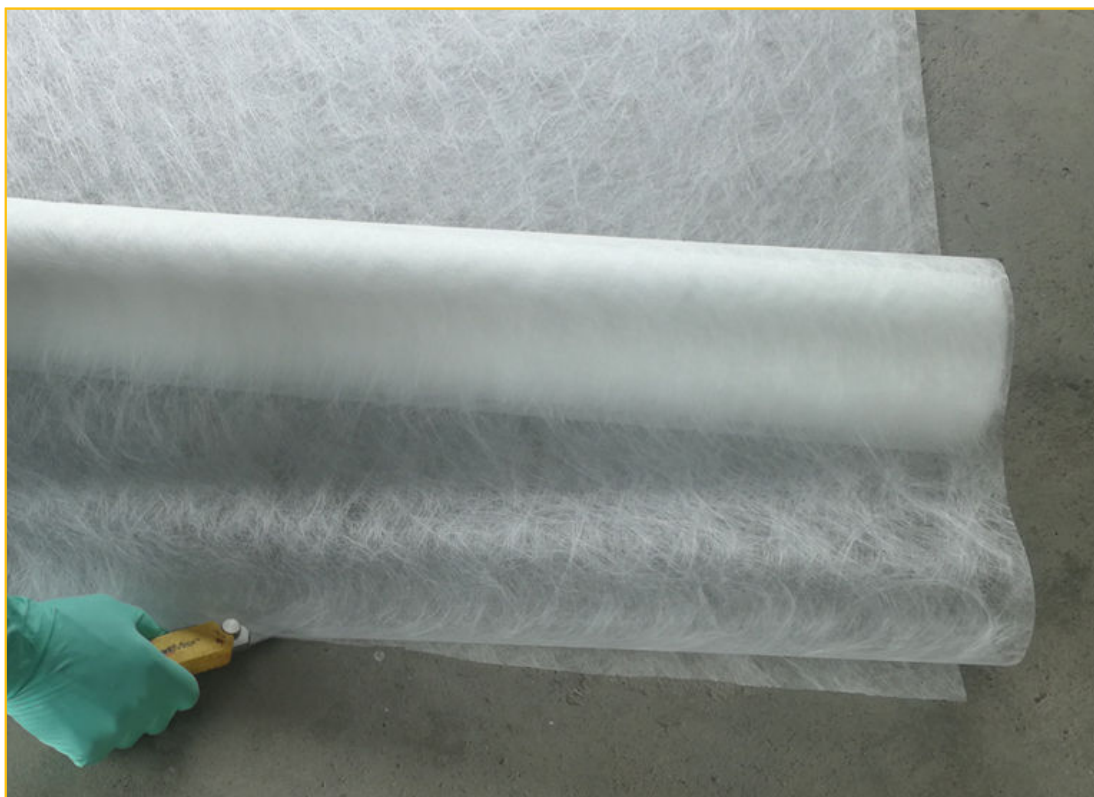




XNET

DESCRIPTION PRODUIT

XNET est une armature élastique en composite synthétique multidirectionnel à base de polypropylène, résistant aux alcalis, qui améliore les performances des gaines liquides modifiées par des polymères et des enduits de lissage minéraux organiques avec lesquels elle est combinée.



APPLICATION PRODUIT

- Surfaces fissurées dues aux mouvements thermodynamiques
- Fonds et produits manufacturés exposés au contact de l'eau
- Surfaces micro-fissurées en raison de phénomènes de retrait, d'absorption différenciée ou autre, tels que des façades de bâtiments, des corniches d'étage, conduits de cheminée, surfaces d'enduits, etc.

AVANTAGES

- Résistant à l'environnement alcalin
- Rapide à poser grâce à sa remarquable capacité d'interpénétration
- Augmente les capacités de colmatage des fissures et de résistance à la fatigue des gaines modifiées aux polymères et des produits lissants minéraux
- N'altère pas les caractéristiques de respirabilité du mélange auquel le produit est combiné.
- Léger et maniable, facile à couper

PRÉPARATION ET MISE EN ŒUVRE

Préparation et installation

En présence de surfaces irrégulières, il faut rétablir la planéité avec un mortier approprié VOLTECO. Au niveau d'éventuels joints ou discontinuités, appliquer préalablement la bande élastique spéciale VOLTECO.

Il est conseillé de pré-découper XNET, afin d'obtenir la couverture complète des surfaces concernées, en prévoyant l'interruption au niveau aussi bien des deux bandes élastiques VOLTECO que de l'intersection des plans de pose différente.

En combinaison avec PLASTIVO 250 ou des gaines modifiées aux polymères

Sur la première couche encore fraîche du mélange polymère modifié élastique, placer l'armature élastique XNET en la comprimant avec une spatule en métal jusqu'à la noyer complètement.

Après avoir attendu le temps nécessaire pour que la première couche soit sèche, temps qui varie selon le produit utilisé et les conditions environnantes (voir la fiche technique associée), il faut appliquer la deuxième couche du mélange polymère modifié.

Les chevauchements des bords des toiles adjacentes devront être de 10 cm.

En combinaison avec CP1 ou des revêtements organiques minéraux

Sur la première couche encore fraîche de revêtement minéral d'une épaisseur d'environ 1,5 mm, placer





l'armature élastique XNET en la comprimant avec une spatule en métal jusqu'à ce qu'elle adhère complètement.

Effectuer immédiatement un lissage fin avec le mélange frais qui devra couvrir ultérieurement XNET afin de le noyer complètement.

Après avoir attendu le temps nécessaire pour que la première couche soit sèche, variable selon les conditions environnementales (voir la fiche technique du produit de lissage associé), il faut passer la deuxième couche de revêtement minéral d'environ 0,5 mm d'épaisseur.

Le rapprochement entre les toiles doit être réalisé tout simplement en juxtaposant les bords sans les superposer.



Références disponibles sur www.volteco.com

EMBALLAGE ET STOCKAGE

XNET est disponible dans les formats suivants :

- Rouleau H100: largeur 100 cm longueur 50 m
- Rouleau H33: largeur 33 cm, longueur 50 m
- Rouleau H16: largeur 16 cm, longueur 50 m

MISES EN GARDE - NOTES IMPORTANTES

Éviter l'association avec des gaines minérales polymère modifiées élastiques VOLTECO en conditions de poussée hydrostatique négative.

Le produit peut rester sans la couche de protection de mélange jusqu'à 7 jours au maximum.

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET TECHNIQUES

Spécifications	Méthode d'essai	Valeurs
Masse surfacique	UNI EN 29073-1	> 37 g/m ²
Résistance à la rupture	UNI EN 29073-3	> 60 N/5cm
Allongement à la rupture	UNI EN 29073-3	25%

SÉCURITÉ

Consulter la Fiche des Données de sécurité correspondante.

COPYRIGHT

© Copyright Volteco S.p.A. - Tous droits réservés.

Les informations, images et textes contenus dans ce document sont la propriété exclusive de Volteco S.p.A.

Peuvent changer à tout moment sans préavis.

Les dernières versions de ce et d'autres documents (rubriques du cahier des charges, brochures, etc.) sont présentes sur le site www.volteco.com.

En cas de traduction, le texte peut contenir des imperfections techniques et linguistiques.

NOTES LÉGALES

Note pour l'acheteur/installateur:

Le présent document est mis à disposition par la société Volteco S.p.A. à titre purement indicatif et de support pour l'acheteur/applicateur.

Ne tient pas compte des approfondissements nécessaires à effectuer selon le contexte de travail considéré, dont la société Volteco S.p.A. n'est en aucun cas responsable.

Ne modifie pas et n'élargit pas les obligations du producteur Volteco S.p.A.

Elle est susceptible de faire l'objet de modifications dont l'applicateur devra s'enquérir avant chaque application en consultant le site www.volteco.com.

Les précisions ci-dessus s'appliquent également aux informations techniques et commerciales d'avant-vente fournies par le réseau commercial