

TRAMEX

Treillis en fibre de verre pour intérieur / extérieur

CARACTERISTIQUES

TRAMEX est un treillis en fibre de verre pour intérieur et extérieur. La trame en fibre de verre TRAMEX est traitée avec une résine spéciale sans solvant qui lui confère une haute résistance à la traction et une protection optimale contre les agents alcalins. Le treillis en fibre de verre TRAMEX assure une parfaite résistance mécanique des systèmes d'isolation thermique par l'extérieur. Le treillis en fibre de verre TRAMEX est utilisé également pour armer les mortiers et les enduits au sol et aux murs pour une meilleure résistance au faïençage et à la fissuration.

- **Caractéristiques techniques**

- Traitement : anti alcalin
- Imprégnation : résine synthétique insaponifiable
- Quantité d'imprégnation : $\pm 20 \%$
- Dimension des mailles : 4 x 5 mm
- Dimension des rouleaux : 50 m² (50 m de long par 1 m de large)

- Masse surfacique : 150 g / m² ($\pm 5 \%$)
- Résistance chaîne : 2400 N/5 cm
- Résistance trame : 1800 N/5 cm
- Elasticité chaîne : 3,8 %
- Elasticité trame : 3,5 %
- Résistance au feu et à l'humidité : classe 1

- **Propriétés**

- Améliore la résistance mécanique et à la traction
- Evite les microfissures et le faïençage
- Ne se décompose pas, ne rouille pas
- Absorbe les variations de température et d'humidité
- Evite les décollements
- Ecologique et hygiénique, non toxique
- Application facile, facilite la mise en œuvre de l'enduit
- Résiste aux alcalins

MISE EN ŒUVRE

- **Destination**

Sur surfaces verticales ou horizontales en extérieur et intérieur :

- pour les systèmes d'isolation thermique par l'extérieur : pour une meilleure résistance mécanique
- pour la reprise et/ou la réparation de faïençage ou de fissures : pour une meilleure résistance à la traction
- pour les joints entre des matériaux différents : pour une meilleure résistance à la traction et une parfaite adhésion au support
- pour les surfaces carrelées avant la mise en œuvre de revêtements décoratifs (béton ciré par exemple) : pour une meilleure résistance à la traction et une parfaite adhésion au support.

- **Application**

Enduire la surface à la lisseuse crantée en couvrant totalement ; nous conseillons l'utilisation de notre mortier MULTITOP. Dérouler le treillis en fibre de verre **TRAMEX** de haut en bas et maroufler la trame dans l'enduit frais à l'aide d'une lisseuse par exemple ; bien la tendre, sans cloques, ni plis. Elle doit être à distance constante de l'enduit et rester au plus proche de la surface de cette première couche. Faire chevaucher les lés de 10 à 20 cm et recouvrir les angles. Après séchage, appliquer une seconde couche d'enduit pour couvrir la trame. Après séchage complet, appliquer le revêtement final de votre choix. Consulter également nos fiches MULTITOP et ISOLATION THERMIQUE EXTERIEURE.

- **Consommation**

Un rouleau de 50 m² permet de réaliser environ 40 à 45 m² soit 1,1 à 1,2 m² de trame/m².

- **Conseils pratiques**

Renforcer les points singuliers et les parties exposées aux chocs par un double entoilage (angles par exemple).

PRECAUTION D'EMPLOI

Produit non dangereux. Aucunes précautions particulières.

CONSERVATION

Le treillis en fibre de verre **TRAMEX** ne se décompose pas, ne rouille pas, résiste aux alcalins et à l'humidité. Sa conservation est pratiquement illimitée.

CONDITIONNEMENT

Le treillis en fibre de verre **TRAMEX** est commercialisé en rouleau de 50 m². Disponible également à la vente au détail au m².

Les informations contenues dans cette fiche sont l'expression de nos connaissances et de résultats d'essais, elles ne peuvent en aucun cas être considérées ni comme apportant une garantie, ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse. Il est recommandé de réaliser une surface témoin.