

PPG ARMATURE 500

➤ Treillis d'armature en fibre de verre soudée spécifique aux enduits organiques sans ciment

Ext.

DÉFINITION

Treillis d'armature en fibre de verre soudée spécifique aux enduits organiques sans ciment.

DOMAINES D'EMPLOI

- Extérieur.

SPÉCIFICITÉS

- A maroufler dans l'enduit de base des systèmes d'Isolation Thermique par l'Extérieur PPG ISOL PAE.

POINTS FORTS

- Renforce la résistance à la fissuration de la couche de base des systèmes d'Isolation Thermique par l'Extérieur.

CARACTÉRISTIQUES

Aspect :

Treillis de verre soudé de couleur blanche avec fils repères noirs.

Construction :

Fils / 10 cm chaîne : 25 x 2

Masse longueur / chaîne : 136 tex

Fils / 10 cm trame : 18

Masse longueur / trame : 272 tex

Masse surfacique : 164 g/m²

Taille des mailles : 3,5 x 3,5 mm

Tolérance : +/- 5%

Résistance à la rupture :

Nominale 2000 x 2300 N / 5cm

Minimum 1900 x 1800 N / 5 cm

DIN ISO 13934-1

Épaisseur :

Tissu apprêté : 0,5 mm

Conditionnements :

Rouleau : 50 ml Largeur : 1,1 m

CONSERVATION

- Ce produit n'est pas soumis à une date limite d'utilisation. Stocker à l'abri des intempéries, de l'humidité, de la lumière et du gel.

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

- Non soumis à l'étiquetage.
- La Fiche de Données de Sécurité est disponible sur le site www.quickfds.com.
- La Fiche Technique est disponible sur le site www.sigmacoatings.fr.

PPG ARMATURE 500

MISE EN ŒUVRE

Supports admissibles : Isolation Thermique par l'Extérieur : isolant du système PPG ISOL PAE (tous modes de fixation) brut ou pré-traité avec PPG ARMATURE HR.

Préparation des fonds : Ils se feront conformément au DTA en vigueur.

Systèmes d'application :

Appliquer l'enduit de base à la lisseuse.

Appliquer PPG ARMATURE 500 sur l'enduit de base frais, maroufler à la lisseuse inox puis retirer l'excès d'enduit de base.

Les découpes se font aux ciseaux.

Assurer un recouvrement des lés entre eux de 10 cm minimum.

Respecter les consommations d'enduit de base.

Respecter le positionnement de l'armature dans l'épaisseur de la couche de base (ne pas poser directement sur l'isolant ou trop en surface).

	Maçonneries Extérieures	"PPG ISOL PAE Mécanique/Rail, Calé-Chevillé et Collé"
Produit	Impression selon support*	
	PPG ISOL Patecim	PPG ISOL 1-C
Matériel d'application	Rouleau (impression)	
	Lisseuse inox	Lisseuse inox

* Unprim'O (en fausse teinte) ou Sigma Isol Prim.

Se reporter aux fiches techniques correspondantes.

Les fissures éventuelles seront traitées par moyens de maçonnerie ou au mortier ou conformément à la norme NF DTU 42.1.

Respecter les délais de séchage.

Matériel d'application : Lisseuse inox

Nettoyage du matériel : à l'eau.

OBSERVATIONS

Conditions limites d'application : Ne pas appliquer par temps de gel, en cas d'averse menaçante ou par vent fort, chaud et sec. Température d'application et du support supérieure à 5°C et inférieure à 30°C, humidité relative inférieure à 80%.

CLASSIFICATION

AFNOR : TRaME : T=3, Ra=1, M=2, E=3 (exigence minimum : T >= 1, Ra >=1, M = 2, E >= 2)

CST Bat -07-04