ARMASIN, ARMATURES SYNTHÉTIQUES DE RENFORT



Descriptio n

Armatures synthétiques de 2 m de longueur,idéale pour les renforts et l'armature de matériaux comme le bois, la céramique, la pierre.
Approprié pour les réhabilitations, combiné avec un adhésif époxy.
Possède une grande résistance à la traction et par sa composition il ne s'oxyde pas comme l'acier.

Application

Combiné avec des résines ou mortiers à base époxy ou polyester dans la réhabilitation d'éléments de bois détériorés ou qui nécessitent un renfort pour leur nouvelles conditions d'utilisation.
Dans le béton armé, la céramique, il présente face aux maillages métaliques l'avantage de ne pas s'oxyder.
Dans le renfort d'enclaje de pierre naturelle combinée avec des résines époxy.

Modes d'application

ARMASIN s'utilise comme s'il s'agissait d'une armature métallique, il est recommandé de réaliser un ponçage de la superficie de la barre pour améliorer son adhérence avec le mélange réalisé.
- Pour le placement des barres, utiliser l'adhésif époxy de consistance tixotrope, réaliser des perforations avec une perceuse dans les zones ou il va s'ancrer avec placer avec EPOAIS H dans les perforations préalablement nettoyées.

Nettoyage

Non applicable

TEAIS
Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es
síguenos en:

Fiche technique

Résistance à la flexion50 kg/mm2

Résistance à la compression30 kg/mm2

Densité1.8-2 kg/dm3

Absorption d'eau0.4%

Couleur(s)Blanc ou gris

Module de flexion2.500 kg/mm2

n/a2.000 kg/mm2

Résistance à la traction45 kg/mm2

Allongement à la rupture2%

Dureté Barcel50

Conductivité thermique0.25 w/ªKm

Coefficient de dilatation linéaire10 x 10 mm/mºK

Rigidité diélectrique7 Kv/mm

Performance

Selon utilisation

Stockage

Conserver dans un lieu sec et frais, ses charactéristiques se maintiennent inaltérable indéfiniemment

TEAIS

Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón
15143 Arteixo,A Coruña
Telf.: 981 602 111
Fax.: 981 601 508
Email.: desarrollo@teais.es

síguenos en: