MADEPOIS LIQUIDO, PÂTE DE REMPLISSAGE ET ADHÉSIF ÉPOXY POUR LE BOIS



Description

Adhésif liquide époxy de deux composants, à mélanger au moment de son utilisation, pour unir le bois avec le bois, et autres matériaux, comme le béton, la pierre, etc. Le mélange possède une durée de vie maximum de 20 minutes, après quoi il commence à durcir.

Application

Comme adhésif de grand pouvoir dans l'union de bois et bois, de bois et béton, de bois et pierre, etc. Pour les travaux de réparation et restauration de bois, pour les petits rebouchages qui requièrent une forte résistance mécanique et haute adhérence. Dans la restauration de poutres ou piliers de bois, avec l'utilisation d'armatures à base de fibre de verre.

Modes d'application

Appliquer avec un pinceau, spatule ou par versement.
Méñanger séparément le contenu de chaque emballage avant de reáliser le mélange.
- Le mélange doit se faire dans un récipient d'embouchure large pour améliorer la vie utile du mélange.
- La proportion du mélange est de 6A:4B en poids.
- Pour le mélange en poids, pour chaque 390 grs de comp A il faut 260 grs de comp B

Impreigner abondamment (spécialement si le support est légèrement humide) les superficies qui doivent être unies, en exerçant une pression uniforme jusqu'à obetnier la parfait union des éléments, il est convenable de maintenir les pièces unies au moins 12 heures (20ºC à 65%d'HR)
Employer le mélange avant ± 5 a 10 minutes (temps ouver qui permet sa maniabilité en été/hiver)

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:

le support doit avoir une température non inférieure à +10ºC

Plus la température ambiante est élevé, plus le temps ouvert et la vie utile du mélange est réduit, il faut travailler de préférence entre 15 et 20ºC

Ne pas appliquer en couche supérieures à 5 cm. Sinon appliquer en différentes couches en laissant passer 2 heures entre chacune (ceci se dot à la réaction exothermique qui produit de la chaleur et si l'épaisseur et trops importante la réaction pourrait engendrer une inflammation du bois).

- Résistant à la compression, traction et flexotraction.
- Résistant au produits chimiques et à l'humidité intérieure.
-Grande dureté et adhérence sur les superficies sèches et un peu humide.
- Imputrescible et imperméable.

Lorsqu'il s'utilise dans un coffrage appliquer par versement, utiliser un séparateur de polyéthylène pour éviter l'adhérence du coffrege.

Nettoyage

Avec notre DISOLVENT EPOXI.

Fiche technique

DensitéComposant A: 1.07 ± -0.05 gr/L
Composant B: 1.42 ± -0.05 gr/l

Sec au toucher< de 12 heures

ViscositéComposant A: 30000 ± 15000 mPa.s a 20º C
Composant B: 4500 ± 3500 mPa.s a 20º C

Résistance à la compression50 N/mm2

Résistance à la traction40 N/mm2

Température de servicede 8 à 25ºC

Performance

Selon l'utilisation

Stockage

Conserver dans un lieu sec et frais dans son emballage original, sans exposer à des températures extrêmes, durant 1 an maximum.

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: