adhesifs pour béton epoais 10



Description:

EPOAIS 10 est un adhésif à base de résines époxy. Produit formulé de deux composants à mélanger avant son utilisation. Le produit consiste d'une viscosité appropriée pour appliquer le produit comme peinture, sur les superficies verticales et horizontales.

Application:

Pour unir les matériaux de construction pour le collage entre le béton ancien ou existant et le béton frais.

Propriétés et avantages:

ADHERENCE ELEVEE A LA PLUPART DES PRODUITS DE LA CONSTRUCTION. COMPORTEMENT OPTIME A TEMPERATURES BASSES. HAUTE THIXOTROPIE. ABSENCE DE RETRAIT PAR SECHAGE.IMPERMEABLE

Préparation de la surface:

Le support doit être ne doit pas être étanche mais propre, exempt de graisses et de libres particules. Il faut sabler, grenailler, fraiser ou utiliser de l'air comprimé ou une brosse à poils durs pour nettoyer le support en fonction de sa contamination.

Mode d'emploi:

- Mélanger le contenu de chaque emballage afin d'uniformiser le produit.
- Procéder au mélange total de chaque emballage en ajoutant le contenu du composant B au composant A. En cas de ne pas mélanger tout le contenu du produit, il faut alors respecter les proportions indiquées pour le mélange.
- Mélanger manuellement ou avec un agitateur à faible vitesse (400-500 tpm).
- Utiliser une proportion de 53A/47B en poids.
- Une fois prêt pour l'emploi. il faut appliquer l'adhésif immédiatement, dans un temps ouvert d'environ une heure, en fonction de la température.
- Etaler le produit avec un pinceau à poils fins.
- -Appliquer immédiatement.
- Recouvrir bien le support avec EPOAIS 10. En cas d'unir le béton durci au béton frais, il faut appliquer le béton frais dans le temps ouvert du produit.
- Le produit pourra atteindre la résistance caractéristique mécanique et chimique dès les 7 jours.

Caractéristiques Techniques:

-: -: Couleur/s: Gris

Temps ouvert: environ 1 heure.

Densité: Comp. A: 1,45 Kg/L \pm 0,05 à 20 $^{\circ}$ C Densité: Comp. B: 1,02 Kg/L \pm 0,05 à 20 $^{\circ}$ C Viscosité: Comp. A: 20.000 \pm 4.000 mPas

Temps de séchage: 12 heures Proportion du mélange: 53 A/47 B

Adhérence: Adhérence au béton > 1,5 N/mm2, en cassant le béton.

Résistance à la compression: > 600 kg/cm2 Résistance à la flexion: > 300 kg/cm2

Performance:

2 m2 par kg en union de bétons.

Nettoyage:

Utiliser notre solvant DISOLVENTE EPOXI avant le durcissement du produit. Nettoyer par voie mécanique au moment du durcissement du produit.

Stockage:

Dans son emballage d'origine, le produit se conserve à l'abri des températures extrêmes et de l'intempérie, dans un endroit sec et frais.

Présentation:

.: 1.5 Kg

5 Kg

Précautions d'emploi:







Les informations fournies dans cette fiche technique, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation du produit sont basées sur nos connaissances actuelles et sont fournies de bonne foi, et en considérant que le produit sera utilisé, manipulé et entreposé dans des conditions normales et durant la date limite de sa vie utile. Les éventuelles différences entre les matériaux, les supports, et les conditions réelles sur le lieu d'application peuvent être si importantes qu'il n'est pas possible d'établir une garantie avec ce document ou toute autre information fournie. L'utilisateur doit vérifier avec un test de conformité que le produit est adéquat pour l'usage prévu. Les utilisateurs devront se rapporter aux informations contenues dans la dernière version de la fiche technique.







