

10.1 PRODUITS DE RÉPARATION DES STRUCTURES DE MUR ET DE BÉTON

EPOWRAP PRIMER



Unité de mesure	PCS / palette	Consommation	Couleurs / Autres spécifications
5 Kg A+B	60 pcs/palette	1.5 Kg/m ² /mm	Gris



EPOWRAP PRIMER

Apprêt bi-composant à base d'eau.

DESCRIPTION

EPOWRAP PRIMER est un produit époxy à deux composants à base d'eau. Le produit offre une résistance physique et mécanique élevée, tels que résistance à l'abrasion, à l'eau, acides, alkalis, des produits pétroliers, etc.

CHAMP D'APPLICATION

EPOWRAP PRIMER s'utilise comme PRIMER dans le cas de l'utilisation de quelques produits de ligne EPO Wrap dans le renforcement des structures de béton.

MODE D'EMPLOI

La surface doit être:

- Stable.
- Sans la présence de matières qui empêchent la connexion, par exemple, poussière, les particules libres, graisses, etc. En outre, le produit doit être préparé selon la nature de la surface. Après cela, la surface doit être bien nettoyée de la poussière avec un aspirateur.

APPLICATION

Le composant A (résine) et B (durcisseur) sont emballés dans deux seaux séparés, dans des proportions prédéterminées, au rapport de poids. Ensuite, toute la quantité de composant B doit être versée au composant A. Le mélange des deux composants doit se poursuivre pendant environ 5 minutes avec un mélangeur à basse vitesse (300 tours / min). Il est important de faire un bon mélange sur les côtés et le fond du seau, pour obtenir une répartition uniforme de durcisseur. EPOWRAP PRIMER peut être appliqué comme il est ou dilué jusqu'à 10% avec de l'eau. Le produit peut être appliqué à la brosse ou au rouleau.

CONSOMMATION

300 gr/m² par couche.

INFORMATION TECHNIQUE

Base	Résine époxy bi-composante
Couleur	Transparente
Viscosité (A)	100 mPa.s at +23°C
Viscosité (B)	2.000 mPa.s at +23°C
Viscosité (A+B)	600 mPa.s at +23°C
Densité (A)	1,02 kg/lit
Densité (B)	1,13 kg/lit
Densité (A+B)	1,04 kg/lit
Rapport de mélange (A:B)	1:3 by weight
Durée de vie	environ 60 min à +20°C
La température minimale de durcissement	+8°C
Délai de mise en circulation	après 18 h à +23°C
Résistance finale	après 7 jours à +23°C
Force d'adhérence	> 4 N/mm ²

STOCKAGE

12 mois à compter de la date de production stocké dans l'emballage d'origine et non ouvert, aux endroits protégés de l'humidité, de l'exposition directe au soleil, aux températures entre +5°C et +35°C.