Ecopox CEM Plus 3C

Mortier tricomposant epoxy - Barriere de vapeur (A+B+C)

Primaire et barrière de vapeur pour revêtements des résines

Description

Produit à trois composants (A+B+C) a base de résine époxy modifiée avec des additifs aluminée, pour réaliser une barrière osmotique et / ou d'une membrane d'étanchéité.

Preparación del soporte

- Poids spécifique: 1,50 ± -0,05 g/ml
- Résidu sec: 90% en poids
- Point d'inflammation: non applicable.

Les résultats décrits ont été obtenus d'essais standards, et peuvent varier en fonction des conditions de mise en place.

Utilisations

- Lien couche et régularisation des surfaces en béton.
- Apprêt pour revêtements de résine et des sols, en présence de substrats humides.
- Pare-vapeur en murs de béton, la brique et / ou de la pierre.
- Stucco pour sceller les fissures.
- Apprêt pour revêtements des dalles.
- En intérieurs.

Supports

- Le substrat doit avoir une résistance à la compression minimale de 25 N / mm2 et la traction de 1,5 N/mm2.

Préparation de la surface

- La surface affectée par l'humidité doit être nettoyé soigneusement les résidus, enlever la peinture, plâtre, le sel et le ciment, la graisse, les produits chimiques, les revêtements et les particules libres avec un mauvais ancrage mécanique.
- Sur béton nouvelles et durci >28 jours.

Données techniques

Emballage	Kit A+B+C: 25 kg
Temp. d'application	10-30ºC y HR <75%
Consommation (env.)	0,6 – 1 kg/m² (1 passe)
Couleur	Gris foncé
Dosage (A+B+C)	Poids: A=100, B=50, C=100
Pot life (50% HR)	10°C: > 3hs 25°C: >2hs 35°C: >75min
Séchage au toucher (50% HR)	10°C: 20-24hs 25°C: 8-10hs 35°C: 4-6hs
Tráfic piétonière (50% U.R.)	>24 heures (25°C)
Adhésion au béton	> 3,5 N/mm2,
Nettoyage outlis	Agua
Stockage	*6 mois pour le composant C *12 mois pour composants A+B Dans le conteneur d'origine fermé (5-35ºC) à l'abri des intempéries

Ecopox CEM Plus 3C

Mortier tricomposant epoxy
Barriere de vapeur (A+B+C)

Application

- Produit tri-composant : Unir à la cuvette le composant **A** (résine époxy) et composant **B** (durcisseur), mélanger avec un batteur à basse vitesse pendant environ 2 minutes. Puis ajouter le composant **C** (ciment spécial) et mélanger pendant 2 minutes.
- Diluer avec 15% en poids avec de l'eau propre et appliquer à la truelle appropriée, la consommation est d'environ 0,6 à 1 kg/m² pour chaque application.
- Avant de procéder au revêtement, attendre 24 heures (à 25°C et 50% d'humidité relative), consulter hygromètre, qu'il est complètement sec. Dans le cas de résultats indiquant la présence d'humidité, appliquer des couches supplémentaires de **Ecopox-cem plus 3C** jusqu'à séchage complet.

Mode d'emploi

Mélanger les composants **A + B** avec un batteur à basse vitesse pendant au moins 2 min. Ajouter le composant **C** et mélanger pendant 2 minutes, jusqu'à obtenir une parfaite homogénéisation.

L'application peut être faite à l'aide d'une taloche inox. , caoutchouc...

Emballage

Kit (A+B+C): 25 kg

Couleur

Gris fondé

Consommation

0,6 – 1 kg/m² (1 passe)

Conservation

6 mois pour le composant C
12 mois pour composants A et B
Dans le conteneur d'origine fermé (5-35ºC) à l'abri des intempéries et de l'humidité.

⚠ IMPORTANT

Les observations et prescriptions de cette fiche technique, même correspondant à notre meilleure expérience, doivent être considérées, dans tous les cas, comme purement indicatives et doivent être testées par des applications pratiques exhaustives. Par conséquent, avant d'utiliser le produit, celui qui l'utilisera doit déterminer s'il convient ou non à l'utilisation envisagée et assumer toute responsabilité pouvant découler de son utilisation. Une fois que le produit est manipulé ou appliqué, le fabricant n'assume aucune réclamation et n'est pas responsable de la forme, du mode et des conditions d'application.