

EPOVIC PRIMAIRE

Pour Sols Humides



Présentation du Produit

Famille des résines

- Résine époxydique modifiée réticulée par des polyamines.

Nombre de composants

- Deux (A : Base, B : Durcisseur).

Domaine d'application

- Sous-couche d'adhérence.

Supports

- Béton et dérivés, pierres, briques, acier et métaux ferreux.

Qualités du produit

- Polymérisation en milieu humide et à basse température
- Excellente adhérence sur support humide mais non mouillé.

Caractéristiques Techniques

Classification (AFNOR T36005)

Famille I - Classe 6b

Point éclair A + B = > 55°C

Extrait sec A + B = 100 %

Aspect ambré

Viscosité A + B 1800 Cps

Densité 1.05 ± 0.02

Consommation

250 à 350 gr/m²

En fonction du support

Adhérence

Sur béton jeune 7 jours, d'une résistance à la compression de 4.2 N/mm² avec un % d'humidité à 6 %, 3.51 N/mm²

Sur béton 28 jours, d'une résistance à la compression de 6.5 N/mm² avec un % d'humidité à 4.5 %, 3.46 N/mm²

Sur acier STD2, à 20°C avec 50 % d'humidité, 2.24 N/mm²
à 5°C avec 95 % d'humidité, 1.72 N/mm²

Durée Pratique d'Utilisation

40 mn à 20°C

La durée pratique d'utilisation diminue lorsque la température ou la quantité mélangée augmente

Mode d'Application

Préparation du support

- Le support devra être propre, dégraissé, dépolssiéré et suffisamment cohérent.

Mise en œuvre

- Verser la partie B dans la partie A, assurer un mélange parfait à l'aide d'un agitateur mécanique à vitesse lente 300 tr/mn maximum.

Rapport du mélange

- A / B = 66 / 34 en poids.

Dilution

- Sans.

Matériel d'application

- Brosse, rouleau.

Séchage à 20°C et 50 % HR

- Sec au toucher en 6 h 15.
- Sec dur en 12 heures.

Séchage à 5°C et 95 % HR

- Sec au toucher en 16 h 30.
- Sec dur en 36 heures.

Délai entre couches

- A 20°C et 50 % HR : 6 à 72 h.
- A 5°C et 95 % HR : 1 à 7 jours.

Nettoyage du matériel

- Diluant KA1.

Conditions atmosphériques d'application

- Température minimale > 5°C
- Température maximale < 35°C
- Humidité relative < 95%
- Le support devra toujours avoir une température supérieure à 3°C du point de rosée.

Recommandations

Pour de plus amples informations, consulter notre documentation « Traitement des sols ».

EPOVIC PRIMAIRE

Pour Sols Humides



Conditionnement et Stockage

- Kit de 8 kg (A : 5,3 kg - B : 2,7 kg).
- Le produit doit être stocké à l'abri du soleil, de la pluie et du gel dans un endroit frais et aéré à une température > 10°C.
- Conservation 1 an en emballage d'origine.

Coloris

- Incolore.

Agréments - Essais officiels

Conforme à la norme NF EN 13578 - adhérence sur béton humide
(rapport d'essais n° RSET-09-26022868)

Hygiène et Sécurité

- Se conformer aux instructions des étiquettes et fiches de sécurité.

Les informations contenues dans cette notice sont l'expression la plus exacte et la plus précise de nos connaissances actuelles. Elles ne sont données qu'à titre indicatif. Cette notice peut être modifiée, s'assurer qu'il s'agit bien de la dernière édition. De plus les conditions d'application échappant à notre contrôle, ces informations ne sauraient impliquer une garantie quelconque de notre part.

Edition 06/10 - Réf. DS152

