

EP Flexible membrane

Fiche de Produit

Produit

Résine époxy bi composant flexible permettant de ponter des fissures sur un support béton existant.

L'allongement rupture du produit est de l'ordre de 200%.

Destination

En sous couches de systèmes rigides époxy ou à base de liant hydraulique afin de garantir un comportement optimum de la couche finale même en cas de mouvement du support. Un primaire époxy rigide traditionnel est cependant toujours requis préalablement à l'application d'EP Flexible membrane.

Le EP Flexible Membrane peut également être utilisé comme joint coulable pour remplissage de fissures et de joints de 2 à 25 mm.

Environnement

EP Flexible membrane est sans solvant et sans nonylphenol.

Consulter la Fiche de Données de Sécurité pour plus de renseignements.

Rapport des composants

Le produit est livré en kit indivisible ; toujours mélanger un composant A avec un composant B.

Température d'application

Température du support recommandée entre 15-25°C, pas en dessous de 10°C.

Température du support devra être 3°C au dessus du point de rosée lors de la mise en œuvre et de l'application.

La température ne devra pas descendre en dessous de 5°C dans les 24 premières heures suivant l'application.

Température d'application/pot life

Les deux composants une fois mélangés seront mis en place avant 40' à 20°C.

Une température plus élevée réduira ce temps de travail.

Durcissement (à 20°C)

Peut être recouvert après 12 hrs ; mais pas après 24 heures sans précautions particulières.

Circulation piétonne après 24 hrs.

Durcissement complet 5/7 jours.

Une exposition à une humidité importante lors de la phase de durcissement peut conduire à un blanchiment de la surface.

Couleur

Blanc laiteux.

Extrait sec

Approx. 100 %.

Densité

Composant A approx. 1.4 kg/litre.

Composant B approx. 1.0 kg/litre.

A+B approx. 1.3 kg/l.

Stockage

12 mois en emballage fermé entre 5-40°C.

Conditionnement

Composants A+B : 12 kg (9,2 litres).

7,4kg.

4,6kg (9 litres).

Nos fiches techniques ont pour objectif de vous conseiller d'après nos connaissances les plus récentes, nous nous réservons donc le droit de modifier à tout moment le contenu de celles-ci. L'emploi des produits doit être adapté aux conditions spécifiques à chaque situation. Par ailleurs, nos produits doivent être mis en œuvre par des personnes qualifiées.