

weberprim epoxy barrière

Résine époxy bi-composant

DOMAINE D'UTILISATION

- Procédé barrière pour les sols soumis à des remontées d'humidité
- traitement de fissures

SUPPORTS

sols intérieurs

- dalles béton
- chapes ciment
- carrelage

sols extérieurs

- dalles béton
- chapes ciment

LIMITES D'EMPLOI

Ne pas appliquer :

- en immersion dans l'eau
- en tant que système de cuvelage ou d'étanchéité

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- Pour utiliser ce produit en toute sécurité, afin de protéger votre santé et l'environnement, respectez les conseils de prudence qui sont étiquetés sur l'emballage
- Les consignes de sécurité, pour un emploi sûr de ce produit, sont disponibles dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS), accessible sur www.quickfds.fr/weber
- Les informations relatives aux dangers des produits figurent à la rubrique Sécurité Produits

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN OEUVRE

- Durée pratique d'utilisation : 20 minutes environ
- Délai d'attente entre 2 couches : 12 à 24 heures
- Délai de durcissement : 12 heures
- Recouvrement : 24 heures

Ces temps à +20 °C sont allongés à basse température et réduits par la chaleur et la quantité de mélange.

- Nettoyage des outils : avant durcissement à l'acétone, MEC, **weberklin epoxy**

IDENTIFICATION

Composition

Résine époxy et durcisseur

Densité

1,06

AGRÉMENTS, CERTIFICATIONS ET ESSAIS

Emissions de COV dans l'air : Classement A+

Documents de référence

NF DTU 13.3

NF DTU 26.2

NF DTU 52.1

NF DTU 52.2

PERFORMANCES



kit de 10 kg et 20 kg

+ PRODUITS

- ✓ Application facile
- ✓ Application en 1 passe possible
- ✓ Finition sablée à refus ou primairisée

RECOMMANDATIONS

- Ne pas appliquer par temps de pluie (extérieur)
- Ne pas appliquer par température (air et/ou support) <10°C
- Ne pas diluer
- Stocker à température >10 °C. Dans le cas contraire, prévoir le temps nécessaire avant application pour que le produit atteigne cette température

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- les supports doivent être parfaitement durs, rigides et propres
- réaliser une mise à nu du support par tout moyen mécanique approprié (rabotage, sablage, ponçage, grenaillage) pour éliminer toute trace de laitance, peinture, plâtre, colle, cire ou vernis et ouvrir les surfaces lisses
- dépoussiérer par aspiration soignée
- ouvrir en V les fissures stabilisées à l'aide d'une meuleuse à tronçonner, dépoussiérer. Reboucher à l'aide de la résine époxy **weberprim epoxy** puis sabler à refus la résine encore fraîche avec **weber quartz**. Après séchage, éliminer l'excédent de sable par aspiration
- sur ancien carrelage, procéder à un sondage. L'ensemble des surfaces doit être adhérent. Dans le cas contraire, déposer l'intégralité du revêtement existant et procéder à une mise à nu du support
- si le carrelage peut être conservé, procéder à un lessivage complet de la surface suivi d'un ponçage généralisé. Dépoussiérer par aspiration soignée

CONDITIONS D'APPLICATION

10 à 30°C

- Les supports peuvent être humides mais non ruisselants
- Température d'emploi : de +10 °C à +30 °C

1 Préparation

- Verser la résine (composant A) dans un seau propre puis verser le durcisseur (composant B) dans la résine
- mélanger pendant 1 à 2 minutes à l'aide d'un malaxeur électrique à rotation lente (150 tr/min.) équipé d'un mélangeur à peinture jusqu'à obtention d'une pâte de couleur homogène<

2 Application sur supports soumis à des remontées d'humidité en 1 passe

Appliquer à raison de 800 g/m² en 1 couche à l'aide d'une spatule TKB C1 et sabler à refus avec **weber quartz** (soit 3,5 à 4,5 kg/m² environ). La surface sablée devra avoir la couleur du sable sec.

5 Application sur supports soumis à des remontées d'humidité en 2 passes

- Appliquer à raison de 400 g/m² minimum une 1ère couche du mélange obtenu à l'aide d'un rouleau à poils longs ou d'une spatule TKB B2. La surface devra être uniformément brillante, sans zone mate
- après séchage (12 à 24 heures), appliquer une 2ème couche de **weberprim époxy** à raison de 300 g/m² et sabler à refus avec **weber quartz** (soit 3,5 à 4,5 kg/m² environ). La surface sablée devra avoir la couleur du sable sec
- important : en cas d'application de la 2ème couche dans un délai supérieur à 24 heures, la 1ère couche est également sablée à refus au moment de son application
- après 24 heures, enlever l'excédent de sable par aspiration industrielle
- les sablages en **weber quartz** peuvent être remplacés par des applications de **weberprim universel** (cf. notice technique du produit)<

INFOS PRATIQUES

Consommation

• **weberprim epoxy barrière** :

- Application en 2 couches, au rouleau (12 mm recommandé) ou à la raclette caoutchouc à raison de 300 à 400 g/m² par couche. Sablage à refus de **weber quartz** sur la dernière couche encore fraîche ou application du primaire sablé **weberprim universel** une fois la dernière couche sèche.
- Application en 1 couche : à la raclette à dent (TKB C1) à raison de 800 g/m². Sablage à refus de **weber quartz** sur la résine encore fraîche

• **weber quartz** : 3,5 à 4,5 kg/m² environ

Couleur

ambré translucide