

# 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

#### 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](http://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 primarisée

Classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011 : A+

## 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, grenailage) 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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 epoxy** à raison de 300 g/m<sup>2</sup> et sabler à refus avec **weber quartz** (soit 3,5 à 4,5 kg/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup>. Sablage à refus de weber quartz sur la résine encore fraîche

#### • **weber quartz** : 3,5 à 4,5 kg/m<sup>2</sup> environ

### Couleur

ambré translucide

Saint-Gobain Weber France  
2/4 rue Marco Polo  
94370 Sucy en Brie

«Ce document est fourni à titre indicatif, notre société se réservant le droit de modifier les informations contenues dans celui-ci à tout moment. Notre société ne peut en garantir le caractère exhaustif, ni l'absence d'erreurs matérielles. Saint-Gobain Weber décline toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans la présente documentation, les documents techniques (DTU, Avis Techniques...) et les règles de l'art applicables.»

Retrouvez-nous sur



RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES  
+33 (0)1 45 13 45 20

Date de parution : 15/07/2025  
www.fr.weber

