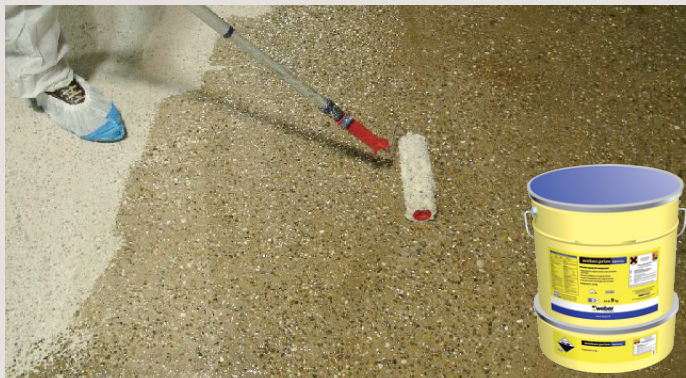


weberprim époxy



KIT DE 1 KG, 5 KG, 9 KG



Résine époxy bi-composant

- + Application facile
- + Sans solvant
- + Très forte adhérence
- + Faible viscosité, pénètre bien dans le support

Produit(s) associé(s)

weberprim universel
weber quartz

DOMAINE D'UTILISATION

- préparation des sols soumis à des remontées d'humidité
- primaire d'adhérence des supports fermés
- primaire d'imprégnation des supports poreux
- utilisable en tant que liant pour confection de mortier de résine
- traitement de fissures

SUPPORTS

sols intérieurs

- dalles béton
- chapes ciment
- chapes anhydrites (en tant que primaire uniquement)
- carrelage
- panneaux de bois (CTBH, CTBX, OSB)

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 ŒUVRE

- durée pratique d'utilisation : 30 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, trichloréthylène, MEC, **weberklin époxy**

IDENTIFICATION

- forme : liquide, deux composants prédosés à mélanger
- composition : résine époxy et durcisseur
- densité de la pâte : 1,1

PERFORMANCES

- réaction au feu : Efl
- selon NF EN 13578 :
 - adhérence initiale supports secs : >2,7 MPa
 - adhérence initiale supports humides : >2,4 MPa
- tenue en pression et en contrepression jusqu'à 1 MPa
- dureté Shore D (7 jours) : 83
- classement GEV-EMICODE : ECI
- classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011 : A+

Ces valeurs sont des résultats d'essais normalisés en laboratoire. Elles peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en oeuvre sur le chantier.

weberprim époxy (suite)

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- Cahier des Charges
- Cahier des Prescriptions Techniques concernés
- NF DTU 13-3
- NF DTU 26-2
- NF DTU 52-1
- NF DTU 52-2
- PV d'essais du CEBTP

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

- température d'emploi : de +10 °C à +35 °C
- les supports peuvent être humides mais ne doivent pas ressuer l'eau

APPLICATION

- 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

Application en tant que primaire

- appliquer à raison de 300 à 400 g/m² à l'aide d'un rouleau à poils longs. La surface doit être totalement brillante, sans zone mate
- sabler à refus le mélange encore fluide à l'aide de **weber quartz**. La surface sablée devra prendre alors la couleur du sable sec
- après 24 heures, enlever l'excédent de sable par aspiration

industrielle et balayage soigné

Application sur supports soumis à des remontées d'humidité

- appliquer à raison de 400 g/m² minimum une 1ère couche du mélange obtenu à l'aide d'un rouleau à poils longs. 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

Application en tant que liant pour mortier époxy préparation du mortier

- ajouter au mélange obtenu un quartz 0,1 – 0,4 dans un rapport de 1 part en poids de **weberprim époxy** pour 2 à 2,5 parts en poids de quartz 0,1 – 0,4
- mélanger à l'aide d'un malaxeur électrique à vitesse lente jusqu'à obtention d'un mortier onctueux et homogène

application

- verser et répartir le mélange sur le support
- le mortier est ensuite lissé avec la flamande
- les sablages en **weber quartz** peuvent être remplacés par des applications de **weberprim universel** (cf. notice technique du produit)

INFOS PRATIQUES

Unité de vente :

- kit de 9 kg de 2 seaux métalliques (palette filmée complète de 30 kits, soit 270 kg)
- kit de 5 kg de 2 seaux métalliques (palette filmée complète de 56 kits, soit 280 kg)
- kit de 1 kg de 2 seaux métalliques (palette filmée complète de 216 kits, soit 216 kg)

●

Format de la palette : 100x120 cm

Couleur : ambré translucide

Outillage : malaxeur, rouleau de laine

Conservation : 2 ans à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri du gel et des fortes chaleurs

Consommation :

- **weberprim époxy** : 300 à 500 g/m² par couche
- **weber quartz** : 3,5 à 4,5 kg/m² environ
- traitement de fissure sur chape : 0,1 kg/ml environ

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.

0 820 00 33 00 Service 0,12 € / min
+ prix appel

www.fr.weber

weber
SAINT-GOBAIN