

webersys hydro stop

ÉTANCHÉITÉ SOUS CARRELAGE

- + Monocomposant poudre
- + Séchage rapide
- + Texture onctueuse application facile
- + Consommation faible : 2,1 kg / m²



Sac de 15 kg
Kit complet de 2 m²

Produit(s) associé(s)

- ➔ weber.prim RP
- ➔ weber.prim AD
- ➔ weber.rep rapide



DOMAINE D'UTILISATION

- ◆ système permettant la réalisation de travaux d'étanchéité sous carrelage sur planchers intermédiaires intérieurs et murs intérieurs selon les règles APSEL de mars 2010 : cuisines, douches, sanitaires à usage collectif, locaux techniques, laveries, plages de piscine intérieure...
- ◆ ce système est destiné à recevoir une protection dure en travaux neufs ou de rénovation :
 - à l'aide d'un carrelage collé jusqu'en locaux P3 sur chape ou forme de pente adhérente à l'élément porteur
 - à l'aide d'un carrelage collé ou scellé sur chape désolidarisée en locaux P4 - P4S sous chape ou forme de pente
 - à l'aide d'un carrelage collé ou scellé sur chape désolidarisée en locaux P4 - P4S sur chape avec forme de pente : jointolement avec **weber.epox easy**
 - à l'aide d'un carrelage collé ou scellé sur chape désolidarisée en locaux P4 - P4S sur chape sans forme de pente : collage et jointolement avec **weber.epox easy** (pointe de diamant de 0,5 mm minimum autour du siphon)

SUPPORTS

Nature des supports admis suivant les locaux

Murs

- ◆ béton
- ◆ enduit ciment ou bâtard
- ◆ ragréage ciment
- ◆ béton cellulaire*
- ◆ enduit plâtre*
- ◆ carreau de terre cuite
- ◆ carreau de plâtre*
- ◆ panneaux de bois : CTBX, CTBH, OSB**
- ◆ plaque de plâtre cartonnée
- ◆ ancien carrelage
- ◆ ancienne peinture

Sols avec siphon

- ◆ dalle béton
- ◆ chape ciment

Sols sans siphon

- ◆ ragréage de sol
- ◆ chape fluide ciment
- ◆ panneaux de bois : CTBX, CTBH, OSB**
- ◆ ancien carrelage

* Après primaire **weber.prim RP**

** Après primaire **weber.prim AD** ou **weber.prim express**

En sol, les supports doivent présenter une pente minimum de 1,5 % orientée vers une évacuation.

ÉPAISSEURS D'APPLICATION

- ◆ 2 mm minimum

LIMITES D'EMPLOI

- ◆ ne pas utiliser sur :
 - planchers chauffants de type PRE (Plancher Rayonnant Electrique)
 - planchers accessibles aux véhicules
 - installations ouvertes à des trafics sévères de matériels de manutention

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 conseils 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

- ◆ délai pratique d'utilisation : 45 minutes
- ◆ délai de séchage entre couches :
 - 1 h 30 au mur
 - 2 h 30 au sol
- ◆ délai avant pose du carrelage : 4 h
- ◆ consommation : 2,8 kg/m² en 2 passes à raison de 1,4 kg/m²/mm d'épaisseur

Ces temps sont donnés à +20 °C et 65 % HR, ils sont allongés à basse température et réduits par la chaleur.

IDENTIFICATION

- ◆ composition : ciment, résine en poudre redispersable, sables siliceux, pigments
- ◆ densité du mélange : 1,4

PERFORMANCES

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

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ◆ règles professionnelles APSEL :
 - SEL sur planchers intermédiaires intérieurs (mars 2010)
 - Avis Technique en cours **webersys hydro stop**

RECOMMANDATIONS

- ◆ respecter scrupuleusement les spécifications de mise en œuvre pour la préparation du support et le traitement des points singuliers
- ◆ en cas de remontées d'humidité éventuelles, appliquer préalablement le procédé de barrière anti remontée d'humidité **weber.prim epoxy**

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- ◆ le support doit être sain, propre et exempt de parties non adhérentes. Il doit présenter un aspect lisse ou taloché
- ◆ éliminer toute trace de graisse, de salissure, de laitance de ciment
- ◆ sonder systématiquement le support et réparer les zones défectueuses avec **weber.rep rapide** sur support à base de ciment ou avec un produit adapté sur les autres supports
- ◆ humidifier au préalable les supports base ciment pour qu'ils soient mat-humides
- ◆ sur supports excessivement absorbants appliquer le primaire bouche-pores **weber.prim RP** à raison de 200 g/m² environ

CONDITIONS D'APPLICATION

- ◆ température d'emploi : de +5 °C à +35 °C
- ◆ ne pas appliquer sur support gelé, en cours de dégel, ni sur support chaud
- ◆ ne pas appliquer sur sol chauffant en service (arrêter le chauffage 48 heures avant)

APPLICATION

PRÉPARATION DU MÉLANGE

1

- ◆ gâcher mécaniquement, de préférence avec un malaxeur électrique lent (500 tr / minutes)
 - 1,3 l à 1,5 l d'eau par sac de 5 kg
 - 4,5 l à 5,1 l d'eau par sac de 15 kg

2

- ◆ maroufler la bande de renfort **BE14**, la bande d'étanchéité **BX20**, la manchette d'étanchéité **MX40** et/ou les accessoires : angle rentrant **AR12**, angle sortant **AS12** ou platine murale **PM12** aux différents points singuliers (angle, fissures, joints, passage de tuyaux...) dans une 1^{ère} passe du mélange.
- ◆ en surface courante, appliquer une 1^{ère} passe de mélange à raison de 1,4 kg/m² à l'aide d'une taloche crantée puis lisser en couvrant parfaitement le support. Sinon, utiliser le rouleau laine (poils longs), ou la brosse **BMI**
- ◆ laisser sécher 1 h 30 au mur et 2 h 30 minimum au sol
- ◆ appliquer la 2^{ème} passe de 1,4 kg/m² en la croisant par rapport à la première. Lisser la surface
- ◆ laisser sécher 4 h minimum
- ◆ En cas d'utilisation d'un primaire **weber.prim RP** sur le support le délai de séchage est allongé de 1 h minimum.
- ◆ la membrane d'étanchéité ainsi constituée doit être protégée systématiquement par une protection adaptée pour éviter tout risque de détérioration.

3

- ◆ coller le carrelage au mur et/ou au sol avec **weber.col flex confort**, **weber.col gres**, **weber.col pro** ou **weber.col fluid** (au sol uniquement) et **weber.epox easy**
- ◆ en cuisines collectives avec forme de pente utiliser uniquement **weber.col chrono** ou **weber.col fluid**

- ◆ en cuisines collectives sans forme de pente coller et jointoyer avec **weber.epox easy**
- ◆ en cas de pose de carrelage scellée désolidarisée, protéger préalablement la membrane d'étanchéité (chapitre 7 des règles SEL de mars 2010)

INFOS PRATIQUES

Unités de vente :

- ◆ sac de 15 kg (palette filmée de 48 sacs , soit 720 kg)

- ◆ kit complet de 2 m² comprenant (palette filmée de 40 kits, soit 184 kg) :

- 4,2 kg de **webersys hydro stop**
- 5 ml de bande d'étanchéité **BE14**
- 2 angles rentrants **AR12**

- ◆ **Format de la palette** : 80x120 cm

Couleur : gris

Consommation : 2,8 kg/m² (pour 2 mm d'épaisseur moyenne de film sec)

Consommation poudre : 2,1 kg/m²

Outils : malaxeur électrique lent, taloche crantée (idéal 5x5 mm), brosse BMI, rouleau laine (poil long), lisseuse

Conservation : 12 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri du gel et des fortes chaleurs

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.