

# webersys hydro stop



KIT DE 2 M<sup>2</sup>, SAC DE 15 KG



Système d'étanchéité sous carrelage monocomposant en poudre

- ✚ Monocomposant poudre
- ✚ Séchage rapide
- ✚ Texture onctueuse, application facile

## DOMAINE D'UTILISATION

- système permettant la réalisation de travaux d'étanchéité sous carrelage sur planchers intermédiaires et murs intérieurs selon les règles APSEL de mars 2010 : cuisines, douches, sanitaires à usage collectif, locaux techniques, laveries, plages de piscines intérieures 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 sous 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 **weberepox easy**, sans forme de pente : collage et jointolement avec **weberepox easy** (pointe de diamant de 0,5 m autour du siphon)

## SUPPORTS

### Nature des supports admis suivant les locaux murs

- béton
- enduit ciment ou bâtarde
- 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 **weberprim RP**

\*\*Après primaire **weberprim universel**

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

## ÉPAISSEURS D'APPLICATION

- 2 mm de film sec

## LIMITES D'EMPLOI

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

## 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),

# webersys hydro stop (suite)

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 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 heures
- consommation : 2,1 kg/m<sup>2</sup> en 2 passes à raison de 1,05 kg/m<sup>2</sup>/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 blanc, résine en poudre redispersable, sables siliceux, pigments
- densité de la poudre : 1,06
- densité de la pâte : 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) et Avis Technique

## 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 **weberprim epoxy**

## PRÉPARATION DES SUPPORTS

- le support doit être sain, propre et exempt de parties non adhérentes
- éliminer tout trace de graisse, de salissure, de laitance de ciment
- sonder systématiquement le support et réparer les zones défectueuses avec **weberep 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 **weberprim RP** à raison de 200 gr/m<sup>2</sup>

## CONDITIONS D'APPLICATION

- température d'emploi : de +5 °C à +30°C

## APPLICATION

### Préparation du mélange

#### 1.

- Gâcher mécaniquement, de préférence avec un malaxeur électrique lent (500 tr / min)
  - 1,3 à 1,4 l d'eau par sac de 4,2 kg
  - 4,5 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 : angles rentrants **ARI2**, angles sortants **AS12** ou platine murale **PM12** aux différents points singuliers (angle, fissures, joints, passage de tuyaux..) dans une 1ère passe du mélange.
- En surface courante, appliquer une 1ère passe de mélange à raison de 1,4 kg/m<sup>2</sup> 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 minutes au mur et 2 h 30 minutes minimum au sol puis appliquer la 2nde passe de 1,4 kg/m<sup>2</sup> en la croisant par rapport à la 1ère. Lisser la surface.
- Laisser sécher 4 heures minimum avant la pose du carrelage.
- La membrane d'étanchéité ainsi constituée doit être protégée systématiquement

#### 3.

- coller le carrelage au mur et/ou au sol avec **webercol flex**, **webercol flex confort**, **webercol flex éco**, **webercol pro** ou **webercol fluid** (au sol uniquement) et **weberepoxy easy**
- En cuisines collectives avec forme de pente utiliser uniquement **webercol max<sup>2</sup>**, **webercol chrono** ou **webercol fluid** (jointolement **weberepoxy easy**)
- En cuisines collectives sans forme de pente, coller et jointoyer avec **weberepoxy easy**

## INFOS PRATIQUES

### • Unité de vente :

- sac de 15 kg (palette filmée de 48 sacs, soit 720 kg)
- kit complet de 4,6 kg (palette filmée de 40 seaux) comprenant :
  - 4,2 kg de **webersys hydro stop**
  - 5 ml de bande d'étanchéité **BE14**
  - 2 angles rentrants **ARI2**

### •

- **Format de la palette :** 80 x 120 cm
- **Couleur :** gris
- **Outilage :** malaxeur électrique lent, taloche crantée 5 x 5 mm, rouleau laine (poils longs), brosse BMI, lissouse
- **Conservation :** 1 an à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri du gel et des fortes chaleurs
- **Consommation :**
  - 2,1 kg/m<sup>2</sup> (pour 2 mm d'épaisseur moyenne de film sec)

*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](http://www.fr.weber)

weber  
SAINT-GOBAIN