

webersys aqua stop

Système d'étanchéité liquide monocomposant prêt à l'emploi

CE

DOMAINE D'UTILISATION

Système permettant la réalisation de travaux d'étanchéité sous carrelage collé ou scellé :

- Sur planchers intermédiaires intérieurs avec ou sans siphon des locaux à usage privatif (P3E3) : salles de bains, douches à l'italienne...
- Des murs des locaux humides et très humides en privatifs comme en collectifs (locaux de EB+ à EC)

Système permettant également la réalisation d'une protection à l'eau sous carrelage (SPEC) pour les usages où cela est requis. Lors de l'application en sols, elle est limitée aux sols sans siphons

Utilisation en neuf et rénovation (locaux à usage privatif)

SUPPORTS

Supports admis suivant les locaux

• En 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 (primaire* sur les joints)
- Ancien carrelage
- Ancienne peinture adhérente

• En sols avec siphon

- Dalle béton
- Chape ciment*
- En sols sans siphon
- Ragréage de sol P3*
- Chape fluide ciment*
- Chape sèche et à base de sulfate de calcium
- Panneaux de bois : CTBX, CTBH, OSB**
- Parquet à lames clouées et plancher sur solivages ou lambourdes recouvert d'un ragréage de **weberniv dur**
- Ancien carrelage

* Après primaire **weberprim RP** ou **weberprim universel**

** Après primaire **weberprim universel**

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

ÉPAISSEURS D'APPLICATION

- SEL : Epaisseur finale des deux passes : minimum 0,8 mm
- SPEC : Epaisseur finale des deux passes : minimum 0,5 mm

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

- Carrelage



7 & 15 kg

+ PRODUITS

- ✓ Idéal pour salle de bains et douches à l'italienne
- ✓ Séchage et recouvrement rapide
- ✓ Application aisée au rouleau
- ✓ Nettoyage des outils à l'eau
- ✓ Neuf et rénovation

PRODUIT(S) ASSOCIÉ(S)

Angle rentrant AR12

Platine murale PM12

angle sortant AS12

manchette d'étanchéité MX40

weberprim RP

weberprim universel

bande d'étanchéité BE 14

LIMITES D'EMPLOI

Ne pas utiliser sur :

- Planchers bois à lames collées
- Planchers chauffants de type PRE (Plancher Rayonnant Électrique)
- Planchers chauffant à eau dans un local avec siphon de sol
- planchers accessibles aux véhicules
- Installations ouvertes à des trafics sévères de matériels de manutention et à usage industriel
- Bassins et plages de piscines
- Applications extérieures
- Locaux P4/P4S

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 OEUVRE

| Caractéristiques de mise en oeuvre | Valeurs |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Température d'emploi | de +5 °C à +35 °C |
| • Délai entre 2 couches de webersys aqua stop : de 30 min à 1 h 30 | |
| • Délai avant pose du carrelage : 4 heures au minimum après la 2 ^{ème} couche | |

IDENTIFICATION

Composition

- Résines synthétiques, charges minérales fines, adjuvants spécifiques
- Pâte prête à l'emploi de couleur bleu foncé

AGRÈMENTS, CERTIFICATIONS ET ESSAIS

NF EN 14891

PERFORMANCES

| Performances | Valeurs |
|-------------------------------------------------------|-------------------------|
| Adhérence initiale par traction | ≥ 0,5 N/mm ² |
| Adhérence par traction après cycles de gel-dégel | ≥ 0,5 N/mm ² |
| Adhérence par traction après vieillissement thermique | ≥ 0,5 N/mm ² |
| Adhérence par traction après immersion dans l'eau | ≥ 0,5 N/mm ² |
| Adhérence en traction après action de l'eau de chaux | ≥ 0,5 N/mm ² |

| Caractéristique | Condition du test | Valeur |
|-----------------------------------------------------|-------------------|-----------|
| Imperméabilité à l'eau en pression | NF EN 14891 | conforme |
| Aptitude au pontage de fissures (à -5°C) | NF EN 14891 | > 0,75 mm |
| Adhérence en traction après action de l'eau chlorée | NF EN 14891 | ≥ 0,5 MPa |
| Aptitude au pontage de fissures (à -5°C) | à -5°C | > 0,75 mm |
| Aptitude au pontage de fissures (à +23°C) | à +23°C | > 0,75 mm |
| Aptitude au pontage de fissures (à +23°C) | NF EN 14891 | > 0,75 mm |

Adhérence en traction après action de l'eau chlorée : ≥ 0,5 MPa

Imperméabilité à l'eau en pression : aucune pénétration

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 barrière**

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 **weberrep 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** ou **weberprim universel** à raison de 200 g/m² environ

CONDITIONS D'APPLICATION

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

1 Traitement des points singuliers

- Appliquer dans les angles (jonctions mur-mur et mur-sol), sur les fissures stabilisées inférieures à 2 mm, autour des traversées de tuyaux et au droit des joints entre panneaux bois ou plaques de fibres ciment une couche de **webersys aqua stop** avec un rouleau.
- Découper la **bande d'étanchéité BE14** avec des ciseaux et utiliser en complément selon la configuration, les accessoires : **angle rentrant AR12**, **angle sortant AS12**, **platine murale PM12** ou **manchette d'étanchéité MX40**. Les maroufler dans **webersys aqua stop**, à l'aide d'une petite truelle, de façon à bien recouvrir tous les angles, fissures, joints, passages de tuyaux...

2 Mise en oeuvre en partie courante

Mise en oeuvre en tant que SEL (Système d'étanchéité liquide) :

- appliquer grassement au rouleau poils longs une 1ère couche (minimum 500 g/m²) de **webersys aqua stop** sur la totalité de la surface à protéger
- dès que la 1ère couche a séché de 30 min à 1h30 (hors poisse), appliquer une 2nde couche (minimum 500 g/m²) perpendiculairement à la 1ère, de manière à obtenir un film sec de 0,8 mm d'épaisseur minimum

Mis en oeuvre en tant que SPEC (Système de Protection à l'Eau sous Carrelage) :

- appliquer grassement au rouleau laine à poil mi-long une 1ère couche de **webersys aqua stop** (environ 400 g/m²) sur la totalité de la surface à protéger
- dès que la 1ère couche a séché 30 min à 1h30 (hors poisse), appliquer une 2nde couche perpendiculairement à la 1ère (environ 400 g/m²), de manière à obtenir un film sec d'environ 0,5 mm d'épaisseur

3 Mise en oeuvre du carrelage

- Laisser sécher 4 heures au minimum avant de coller le carrelage au mur et/ou au sol avec **webercol flex confort**, **webercol flex enaé**, **webercol pro enaé**, **webercol rapid** (au sol uniquement) ou **webercol fluid** (au sol uniquement) et **weberepox easy**
- Le lendemain, jointoyer avec le mortier adapté : **weberjoint intégral**, **weberjoint fin**, **weberjoint star**, **weberjoint large**, **weberjoint HR**, **weberepox easy** et **weberjoint flex**. Traiter les joints périphériques avec le joint mastic **weber-seal tile -silicone carrelage**

INFOS PRATIQUES

Unités de vente

- Seau de 7 kg (palette filmée complète de 64 seaux, soit 448 kg);
- Seau de 15 kg (palette filmée complète de 30 seaux soit 450 kg)

Conservation

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

Outils

Rouleau poils longs pour l'application en surface courante, ciseaux pour découper la bande d'étanchéité **BE14**

Consommation

- SEL : minimum 1 kg/m² en 2 passes (film d'épaisseur minimum 0,8 mm)
- SPEC : minimum 0,8 kg/m² en 2 passes

Couleur

Bleu foncé