

# webersys protec

## Systeme de protection à l'eau sous carrelage

### DOMAINE D'UTILISATION

- protection des supports sensibles à l'eau des murs et sols de locaux humides intérieurs, en neuf et en rénovation (en mur de salles de bains, douches, cuisines privatives ou collectives, en sol de locaux à usage privatif)

### SUPPORTS

#### Nature des supports admis suivant les locaux

- consulter le certificat QB et le tableau d'emplois
- les supports (murs et sols) à base de ciment ne nécessitent pas l'emploi d'un système de protection à l'eau sous carrelage, mais ceux-ci ne présentent pas d'incompatibilité avec **webersys protec**, en tant que protection complémentaire

### ÉPAISSEURS D'APPLICATION

- 0,5 mm en moyenne

### LIMITES D'EMPLOI

- ne pas utiliser pour réaliser l'étanchéité des façades, bassins ou piscines en immersion continue, sols de locaux industriels, sols comportant des siphons, toitures-terrasses, supports instables.

NB : le choix de la colle à carrelage est déterminé par la taille maximale des carreaux. Se reporter à la notice technique de celle-ci.

### 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

- délai entre 2 couches de **webersys protec** : de 2 à 4 heures
- délai avant pose du carrelage : 12 heures au minimum après la 2<sup>ème</sup> couche (**webersys protec** doit être totalement hors poisse)
- épaisseur : 0,5 mm en moyenne



**kit de 6 m<sup>2</sup>, seaux de 7 kg, 20 kg**

### PRODUIT(S) ASSOCIÉ(S)

weberprim RP  
bande d'étanchéité BE 14  
Angle rentrant AR12  
angle sortant AS12  
Platine murale PM12

### + PRODUITS

- ✓ Prêt à l'emploi
- ✓ Application facile au rouleau
- ✓ Nettoyage des outils à l'eau

## PERFORMANCES

- adhérence initiale  $\geq 1,5$  MPa
- adhérence après action de l'eau  $\geq 1,2$  MPa
- allongement à la rupture  $\geq 200$  %
- perméabilité à l'eau : nulle
- classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011 : A+

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

## RECOMMANDATIONS

- **webersys protec** est un système complet de protection à l'eau sous carrelage qui implique la mise en œuvre de tous les composants du système

## PRÉPARATION DES SUPPORTS

- éliminer toute trace de produits d'entretien (cire...) ou de graisse. Rincer. Laisser sécher
- sur support ancien, vérifier l'adhérence du revêtement existant :
- gratter la peinture écaillée
- recoller les carreaux ou les dalles qui sonnent creux
- lessiver et dépoussiérer les supports
- sur support base ciment ou plâtre (ainsi que sur les joints de plaque de plâtre cartonnée), sur béton cellulaire, sur chape à base de sulfate de calcium, appliquer au rouleau le primaire **weberprim RP** ou **weberprim universel**
- laisser sécher 2 heures<

## 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)
- le support doit être parfaitement sec, exempt de remontées d'humidité

## 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 protec** avec une brosse plate
- découper la bande d'étanchéité BE14 avec des ciseaux et utiliser en complément selon la configuration, les accessoires : angle rentrant AR12, angle sortant AS12 ou platine murale PM12. Les maroufler dans **webersys protec**, à l'aide d'une petite truelle, de façon à bien recouvrir tous les angles, fissures, joints, passages de tuyaux<

### 2 traitement de surfaces courantes

- appliquer grassement au rouleau laine une 1ère couche de **webersys protec** (environ 400 g/m<sup>2</sup>) sur la totalité de la surface à protéger
- dès que la 1ère couche a séché (hors poisse), appliquer une 2<sup>de</sup> couche perpendiculairement à la 1ère (environ 400 g/m<sup>2</sup>), de manière à obtenir un film sec d'environ 0,5 mm d'épaisseur<

### 3 pose du carrelage

- laisser sécher 12 heures au minimum avant de coller les carreaux avec **webercol flex 2**, **webercol flex éco**, **webercol plus**, **webercol & joint**, **webercol pro**, **webercol grès**, **webercol rapid**, **webercol max 2** (au sol uniquement), **webercol fluid** (au sol uniquement), **weberfix sol**, **weberfix plus**, **weberfix premium 2** ou **weberfix pro** (en mur uniquement)
- le lendemain, jointoyer avec le mortier adapté : **weberjoint fin**, **weberjoint design**, **weberjoint large**, **weberjoint HR**, **weberpox easy** et **weberjoint flex**. Traiter les joints périphériques avec le joint mastic **weberseal tile** - silicone carrelage

## INFOS PRATIQUES

### Unité de vente (produit)

- kit de 6 m<sup>2</sup> comprenant :
  - 1 seau de **webersys protec** 4,8 kg
  - 1 bidon de 1 kg de primaire bouche-pores (**weberprim RP**)
  - 1 rouleau de 5 m de bande **BE14**
- seau de 20 kg de **webersys protec** (palette filmée complète de 24 seaux, soit 480 kg)
- seau de 7 kg de **webersys protec** (palette filmée complète de 60 seaux, soit 420 kg)

### 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

**Couleur (pour les produits sans nuancier)** : bleu

### Outillage

rouleau laine pour l'application en surface courante, brosse plate pour l'application dans les angles, ciseaux pour découper la bande d'étanchéité **BE14**

### Consommation

- environ 800 g/m<sup>2</sup> (pour 0,5 mm d'épaisseur moyenne de film sec)

### Composition

- résines synthétiques, charges minérales fines, adjuvants spécifiques
  - pâte prête à l'emploi de couleur bleue
- Densité de la pâte : 1,5

## MURS INTÉRIEURS

supports	locaux très humides EC	locaux humides EB+ collectif	locaux moyennement humides EB+ privatif
- carreau de terre cuite monté au ciment* - enduit ciment*, béton* - plaque de fibres-ciment - béton cellulaire monté au ciment*	✓	✓	✓
- enduit plâtre* - béton cellulaire monté au plâtre* - carreau de terre cuite monté au plâtre* - carreau de plâtre hydrofugé (bleu)* - panneau de bois : CTBX, CTBH	✗	✗	✓
- plaque de plâtre cartonnée (primaire* sur les joints) - carreau de plâtre*	✗	✗	✓ en rénovation
- plaque de plâtre cartonnée hydrofugée (primaire* sur les joints) - carreau de plâtre super-hydrofugé (vert)*	✗	✓	✓
- ancien revêtement adhérent : peinture, carrelage	le support sous-jacent détermine le domaine d'emploi (consulter l'Avis Technique)		

## SOLS INTÉRIEURS (E2P3 AU PLUS, SANS SIPHON)

supports	locaux très humides E3	locaux humides E2	locaux peu ou moyennement humides E1
- chape ciment* - dalle béton* - chape anhydrite (sulfate de calcium)* - chape sèche* - ragréage autolissant P3*	✗	✓	✓
- ancien revêtement sur support ciment, chape anhydrite (sulfate de calcium) ou chape sèche : dalle vinyle rigide, peinture adhérente, ancien carrelage	✗	✓	✓
- panneau de bois : CTBX/CTBH, conforme à la norme NF P 63-203 (DTU 51-3)	✗	✓	✓

\* Après primaire **weberprim RP**

Le SPEC ne peut être mis en œuvre que sur les supports admis en fonction du local visé

✓ admis

✗ non admis

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 : 16/12/2022  
www.fr.weber

