

## SYSTÈME DE PROTECTION À L'EAU SOUS CARRELAGE

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



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

### Produit(s) associé(s)

➔ weber.prim RP

### 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 l'Avis Technique 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 **weber.sys protec**, en tant que protection complémentaire

### 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 ŒUVRE

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

### IDENTIFICATION

- ◆ pâte prête à l'emploi de couleur bleue

- ◆ composition : résines synthétiques, charges minérales fines, adjuvants spécifiques
- ◆ densité : 1,5

### 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.*

### DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ◆ Avis Technique **weber.sys protec**
- ◆ Avis Technique en association avec **weber.sys acoustic**
- ◆ Avis Technique en association avec **weber.sys impact**

### RECOMMANDATIONS

- ◆ **weber.sys 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 **weber.prim RP**
- ◆ laisser sécher 2 heures

### 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)
- ◆ 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 **weber.sys 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 **weber.sys 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 1<sup>ère</sup> couche de **weber.sys protec** (environ 400 g/m<sup>2</sup>) sur la totalité de la surface à protéger
- ◆ dès que la 1<sup>ère</sup> couche a séché (hors poisse), appliquer une 2<sup>ème</sup> couche perpendiculairement à la 1<sup>ère</sup> (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 **weber.col flex confort**, **weber.col flex éco**, **weber.col plus**, **weber.col & joint**, **weber.col pro**, **weber.col rapid**, **weber.col max<sup>2</sup>** (au sol uniquement), **weber.col fluid** (au sol uniquement), **weber.fix sol**, **weber.fix plus**, **weber.fix premium<sup>2</sup>** ou **weber.fix pro** (en mur uniquement)
- ◆ le lendemain, jointoyer avec le mortier adapté : **weber.joint fin**, **weber.joint design**, **weber.joint large**, **weber.joint HR**, **weber.epox easy** et **weber.joint flex**. Traiter les joints périphériques avec le joint mastic **weber.fug 881**

## INFOS PRATIQUES

### Unités de vente :

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

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

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

**Couleur :** bleu

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

**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

*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.*