

## SYSTÈME DE PROTECTION À L'EAU SOUS CARRELAGE

- +** Prêt à l'emploi
- +** Application facile au rouleau
- +** Nettoyage des outils à l'eau
- +** Sans odeur



kit de 5 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

### 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 weber.prim RP

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

✓ admis

✗ non admis

## ↘ 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 deuxième 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 **AR 12**, angle sortant **AS 12** ou platine murale **PM 12**. 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>nde</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**<sup>2</sup>, **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 métal**, **weber.joint déco**, **weber.joint large**, **weber.joint HR**, **weber.joint poxy** et **weber.joint flex**. Traiter les joints périphériques avec le joint mastic **weber.fug 881**

## ↘ INFOS PRATIQUES

### Unités de vente :

- ◆ kit de 5 m<sup>2</sup> comprenant :
  - 1 seau de **weber.sys protec** 4 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

**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**

**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