webertec superflex D2

Système d'étanchéité liquide sous carrelage (bi-composant)

CE

DOMAINE D'UTILISATION

Système permettant la réalisation de travaux d'étanchéité sous carrelage en neuf et rénovation sur planchers intermédiaires intérieurs et murs intérieurs : cuisines, douches, sanitaires à usage collectif, locaux techniques, laveries, plages de piscine...

En locaux P3 :
- pose collé sur chape ou forme de pente adhérente à l'élément porteur

En locaux P4/P4S :
- pose collée directement sur webertec superflex D2 (sans forme de pente : collage et jointoiement avec weberepox easy avec pointe de diamant de 0,5 m autour du siphon)

En bassins et piscines, intérieurs et extérieurs

Sur planchers extérieurs en maçonnerie dominant des parties non closes du bâtiment : terrasses (sauf toiture-terrasse), balcons, loggia, coursives...

SUPPORTS

Nature des supports admis suivant les locaux
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
- ancien carrelage
- ancienne peinture

Sols avec siphon
- dalle béton
- chape fluide ciment ou à consistance traditionelle

Sols sans siphon
- ragréage de sol
- chape fluide ciment
- panneaux de bois : CTBX, CTBH, OSB**
- ancien carrelage

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



Kit de 24 kg, sac 15 kg, seau 15 L

+ PRODUITS

- ✓ **Consistance crémeuse, mise en œuvre facilité**
- ✓ **Recouvrable après 4 heures**
- ✓ **Bénéficie de 2 Avis Techniques (Piscines et Plancher intermédiaire)**
- ✓ **Haute flexibilité**

PRODUIT(S) ASSOCIÉ(S)

weberep rapide enaé
weberprim RP
weberprim universel

Date de parution : 07/10/2026
www.fr.weber

weber SAINT-GOBAIN

LIMITES D'EMPLOI

ne pas utiliser sur :
- 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), 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
Délai de recouvrement	recouvrable après 4 heures
Température d'emploi	de +5 °C à +35 °C

Délai pratique d'utilisation : 45 minutes

Délai de séchage entre couches :
- 90 minutes au mur
- 4 heures au sol

Délai avant pose du carrelage : 4 heures

Consommation : 2,5 kg/m² en 2 passes à raison de 1,25 kg/m²/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, sable siliceux, adjuvants spécifiques, résine en dispersion (polymère hautement réactif)

PERFORMANCES

RECOMMANDATIONS

- respecter scrupuleusement les spécifications de mise en oeuvre 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. 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 **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 250 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

Attention : les performances de ce système sont directement liées au respect des dispositions suivantes :
- les composants sont indissociables et pré-dosés pour faciliter la préparation
- verser progressivement la totalité du composant poudre sur la totalité du composant liquide (ne pas modifier les proportions) dans un récipient de taille suffisante
- gâcher mécaniquement avec un malaxeur électrique lent (500 tr/min) jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène et sans grumeaux

2
- maroufler la bande de renfort **BE14**, la bande d'étanchéité **BX20**, la manchette d'étanchéité **MX40** et/ou les accessoires : angle rentrant **AR12**, angle sortant **AS12** ou platine murale **PM12** aux différents points singuliers (angle, fissures, joints, passage de tuyaux...) dans une 1ère couche du mélange puis les recouvrir d'une 2nde couche
- en surface courante, appliquer une 1ère passe de mélange à raison de 1,25 kg/m² à l'aide d'une taloche crantée 5x5 mm puis lisser en couvrant parfaitement le support. Sinon, utiliser le rouleau laine (poils longs), ou la brosse **BMI**
- laisser sécher 90 minutes au mur et 4 heures minimum au sol
- appliquer la 2nde passe de 1,25 kg/m² en la croisant par rapport à la première. Lisser la surface
- laisser sécher 4 heures minimum
- 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 enaé** ou **webercol fluid** (au sol uniquement) et **webereepox easy**
- en piscine, utiliser uniquement **webercol flex**
- en cas de pose de carrelage scellée désolidarisée, protéger préalablement la membrane d'étanchéité (chapitre 7 des règles SEL de mars 2010)

Date de parution : 07/10/2026
www.fr.weber

weber
SAINT-GOBAIN

INFOS PRATIQUES

Unités de vente
kit de 24 kg (palette filmée de 18 seaux, soit 432 kg) comprenant : 2 sacs de 6 kg de composant liquide, 2 sacs de 6 kg de composant poudre; seau plastique de 15 l (palette filmée de 24 seaux, soit 360 kg) composant poudre : sac de 15 kg (palette filmée de 24 sacs, soit 360 kg)

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

Outillage
malaxeur électrique lent, taloche crantée 5x5 mm, brosse **BMI** , lisseuse

Consommation
2,5 kg/m² (pour 2 mm d'épaisseur moyenne de film sec)

Couleur
gris

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 : 07/10/2026
www.fr.weber

SAINT-GOBAIN

© Saint-Gobain weber France - 385 019 070 R.C.S. CRETEIL - Agissons au quotidien pour préserver notre environnement. N'imprimez ce document que si nécessaire.