

webercol fluid

Mortier-colle fluide amélioré pour carrelage (C2 EG)



BV Cert. 6190811

DOMAINE D'UTILISATION

- pose de carrelages de toutes porosités, de moyens à grands formats, en simple encollage, sur sols intérieurs et extérieurs
- Certifié QB par le CSTB pour les domaines d'emplois suivants :
 - Sols intérieurs et extérieurs
 - Chape sulfate de calcium après primaire
 - Locaux P4/P4S
 - Rénovation sans primaire sur carrelage émaillé
 - Rénovation sans primaire sur dalles plastiques semi-flexibles

LIMITES D'EMPLOI

- ne pas appliquer
 - au mur
 - sur supports très déformables ou soumis à des chocs thermiques : plancher sur vide sanitaire ou local non chauffé, plancher chauffant, utiliser **webercol flex confort**, **webercol flex éco** ou **webercol performance**
 - sur supports spéciaux (métal, polyester...), utiliser **weberepox easy**

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
- les informations relatives aux dangers des produits figurent à la rubrique Sécurité Produits

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN OEUVRE

- durée pratique d'utilisation : 2 heures
- temps ouvert pratique : 30 minutes
- délai d'ajustabilité : 20 minutes
- temps d'attente pour faire les joints : de 8 à 12 heures
- délai pour mise en circulation du sol : de 12 à 24 heures
- délai pour mise en circulation du sol en locaux U4P4-U4P4S : 72 heures

Ces temps sont donnés à +20 °C, ils sont allongés à basse température et réduits par la chaleur.

- épaisseur de colle après pose des carreaux : de 3 à 10 mm

IDENTIFICATION

Composition : ciments, sables siliceux, dérivés cellulosiques et adjuvants spécifiques



25 kg

PRODUIT(S) ASSOCIÉ(S)

weberprim RP
weberprim universel

+ PRODUITS

- ✓ Simple encollage jusqu'à 3 600 cm² (60 cm x 60 cm)
- ✓ Pose sur un ancien carrelage sans primaire
- ✓ Pose de carrelage en locaux U4P4-U4P4S

PERFORMANCES

- CE selon norme NF EN 12004
- classe du produit : C2 EG-U4P4S
- adhérence initiale : ≥ 1 MPa
- adhérence après immersion : ≥ 1 MPa
- adhérence après action de la chaleur : ≥ 1 MPa
- adhérence après cycle gel-dégel : ≥ 1 MPa
- classement EMICODE : EC1^{PLUS}
- classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011 : A+
- résistance aux températures : de -30 °C à +80 °C

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

- Certifié QB par le CSTB
NF DTU 52-2
Cahier des Prescriptions Techniques concernés
NF EN 12004

RECOMMANDATIONS

- respecter le taux de gâchage indiqué
- avant la pose de carrelage sur chape anhydrite, vérifier systématiquement, à l'aide d'une bombe à carbure, que la teneur en humidité résiduelle de la chape est inférieure à la valeur maximale admise par l'avis technique de la chape

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- éliminer toute trace de graisse, d'huile, de laitance de ciment
- dépoussiérer
- sur support ciment excessivement poreux, humidifier et attendre la disparition du film d'eau
- en cas de trous ou de défauts importants de planéité, reboucher ou ragréer au moins 48 heures avant le collage. Les ragréages localisés jusqu'à 10 mm peuvent être réalisés avec **webercol fluid**
- sur chape anhydrite et béton allégé, appliquer au rouleau le primaire **weberprim RP** ou **weberprim universel**
- sur support bois (panneaux ou ancien parquet mosaïque collé) et sur chape asphalte, appliquer au rouleau le primaire **weberprim universel**, laisser sécher de 1 à 3 heures, le primaire doit être sec au toucher
- sur ancien carrelage émaillé ou poli, réaliser un ponçage gros grain

CONDITIONS D'APPLICATION

de +5 °C à +35 °C

- ne pas appliquer sur support gelé, en cours de dégel, en plein soleil ni sur support chaud

APPLICATION

- 1
• gâcher de préférence avec un malaxeur électrique lent avec 5,75-6,5 l d'eau par sac de 25 kg
- 2
• laisser reposer 3 minutes
- 3
• verser sur le support
- 2
• régler l'épaisseur avec une taloche crantée 9x9x9 mm ou demi-lune 20x8 mm selon le format du carreau et la planéité du support
- mettre en place les carreaux
- la pose s'effectue en simple encollage
- 3
• exercer une forte pression pour chasser l'air et assurer un bon transfert de la colle
- éliminer les traces de **webercol fluid** sur les carreaux avec une éponge humide au fur et à mesure de l'application

INFOS PRATIQUES

Unité de vente (produit)

sac de 25 kg (palette filmée complète de 48 sacs, soit 1200 kg)

Conservation

2 ans à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri de l'humidité

Couleur : gris

Outillage

truelle, taloche crantée, malaxeur électrique lent, fouet

Consommation

Carreau	Taloche crantée	Consommation moyenne
$\leq 1200 \text{ cm}^2$	dents carrées 9 x 9 x 9 mm	simple encollage 4,5 kg/m ²
$> 1200 \text{ cm}^2$	dents demi-lune 20 x 8 mm	simple encollage 5,5 kg/m ²

Accessoires : éponge humide

LOCAUX	SUPPORTS	SURFACE MAXIMALE DU CARREAU en cm ²
SOL INTÉRIEUR	- dallage sur terre-plein (surfacé ou non) - dalle flottante, chape flottante, mortier d'égalisation des sols - chape adhérente ou rapportée sur dallage - chape adhérente ou rapportée sur plancher intermédiaire - plancher intermédiaire : dalle pleine béton, poutrelle/entrevous avec table de compression, dalle béton alvéolée, béton/bacs acier collaborant - système de protection à l'eau sous carrelage webersys protec - membrane d'étanchéité webersys étanche (ou type Schlüter® Kerdi ou Durabase® WP) - système d'étanchéité liquide webersys hydro stop, webersys aqua stop ou webertec superflex D2 - ancien carrelage, granito - ancienne peinture ou résine de sol dépolie - dalle vinyle rigide	3 600 60 x 60 cm
	- chape sèche (plaque spéciale sols)	2 000 45 x 45 cm
	- chape anhydrite (sulfate de calcium)	3 600 60 x 60 cm
	- chape et béton allégés (densité > 0,65)	2 000 45 x 45 cm
	- panneau de bois : CTBX, CTBH, OSB (support pouvant nécessiter une protection à l'eau préalable) - ancien parquet collé	1 200 30 x 40 cm
	- chape asphalte	2 000 45 x 45 cm
SOL EXTÉRIEUR	- ancien carrelage, granito - chape ciment, dalle béton, mortier d'égalisation des sols (pente > 1,5 cm/m, sans remontées capillaires)	2 200 45 x 45 cm

Les surfaces de carreaux (exprimées en cm²) dans ces tableaux sont les formats maximums autorisés.
Se référer systématiquement aux DTU et CPT concernés pour connaître précisément le format maximum adapté à vos travaux.

Après application du primaire **weberprim universel**

Après application du primaire **weberprim RP** ou **weberprim universel**