

## MORTIER-COLLE FLUIDE AMÉLIORÉ POUR CARRELAGE (C2 EG)

- +** Simple encollage jusqu'à 3 600 cm<sup>2</sup> (60 cm x 60 cm)
- +** Pose sur un ancien carrelage sans primaire
- +** Pose de carrelage en locaux U4P4-U4P4S



25 kg

LOCAUX	SUPPORT	surface maximale du carreau
SOL INTÉRIEUR	- dallage sur terre-plein (surfâcé ou non) - dalle flottante, chape flottante, mortier d'égalisation des sols - chape adhérente ou rapportée sur dallage - chape adhérente, chape 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 <b>weber.sys protec</b> - membrane d'étanchéité <b>weber.sys étanche</b> (ou type Schlüter® Kerdi ou Durabase® WP) - ancien carrelage, granito - ancienne peinture ou résine de sol dépolie - dalle vinyle rigide	3 600 cm <sup>2</sup> 60 x 60 cm
	- chape sèche (plaque spéciale sols)	2 000 cm <sup>2</sup> 45 x 45 cm
	- chape anhydrite (sulfate de calcium)	3 600 cm <sup>2</sup> 60 x 60 cm
	- chape et béton allégés (densité > 0,65)	2 000 cm <sup>2</sup> 45 x 45 cm
	- panneau de bois : CTBX, CTBH, OSB (support pouvant nécessiter une protection à l'eau préalable) - ancien parquet collé	1 200 cm <sup>2</sup> 30 x 40 cm
	- chape asphalte	2 000 cm <sup>2</sup> 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)

Les surfaces de carreaux (exprimées en cm<sup>2</sup>) 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 d'adhérence **weber.prim AD**

Après application du primaire régulateur de porosité **weber.prim RP**

### Produit(s) associé(s)

- ➔ **weber.prim RP**
- ➔ **weber.prim AD**

### DOMAINE D'UTILISATION

- ◆ pose de carrelages de toutes porosités, de moyens à grands formats, en simple encollage, sur sols intérieurs et extérieurs

### 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 **weber.col flex<sup>2</sup>**, **weber.col flex éco** ou **weber.col performance**
  - sur supports spéciaux (métal, polyester...), utiliser **weber.joint poxy**

### 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

- ◆ 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 celluloseux et adjuvants spécifiques

## PERFORMANCES

- ◆ CE selon norme NF EN 12004
- ◆ classe du produit : C2 EG-U4P4S
- ◆ adhérence initiale :  $\geq 1$  MPa
- ◆ adhérence après immersion :  $\geq 1$  MPa
- ◆ adhérence après action de la chaleur :  $\geq 1$  MPa
- ◆ adhérence après cycle gel-dégel :  $\geq 1$  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 oeuvre sur le chantier.

## DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ◆ CERTIFIÉ CSTB CERTIFIED
- ◆ DTU 52-2 et Cahiers des Prescriptions Techniques concernés
- ◆ cahier des charges spécifiques pour locaux U4P4S
- ◆ 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

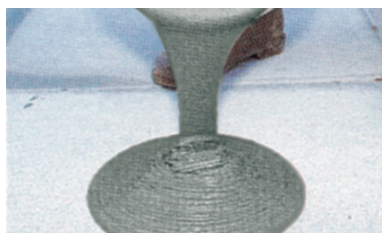
- ◆ éliminer toute trace de graisse, d'huile, de laitance de ciment
- ◆ dépoussiérer
- ◆ sur support ciment excessivement poreux, humidifier et attendre la disparition du film d'eau
- ◆ en cas de trous ou de défauts importants de planéité, reboucher ou ragréer au moins 48 heures avant le collage. Les ragréages localisés jusqu'à 10 mm peuvent être réalisés avec **weber.col fluid**
- ◆ sur chape anhydrite et béton allégé, appliquer au rouleau le primaire **weber.prim RP**
- ◆ sur support bois (panneaux ou ancien parquet mosaïque collé) et sur chape asphalte, appliquer au rouleau le primaire **weber.prim AD**, 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

- ◆ température d'emploi : 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 6 l d'eau par sac de 25 kg
- ◆ laisser reposer 3 minutes
- ◆ 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 **weber.col fluid** sur les carreaux avec une éponge humide au fur et à mesure de l'application

## INFOS PRATIQUES

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

Format de la palette : 107x107 cm

Couleur : gris

Outillage : truelle, taloche crantée, malaxeur électrique lent, fouet

Conservation : 1 an à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri de l'humidité

Consommation : elle dépend du format et du relief du carreau, de la taloche crantée utilisée (cf. CPT et DTU)

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

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.