

Mortier-colle fluide amélioré pour carrelage (C2 EG)

- 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

DOMAINE D'UTILISATION

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

LOCAUX	SUPPORT	surface maximale du carreau	
SOL INTÉRIEUR	- dallage sur terre-plein (surfacé ou non) - dalle flottante, chape flottante, mortier d'égalisation des sols	3 600 cm ² 60 x 60 cm	
	- 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 weber.sys protec		
	- ancien carrelage, granito		
	- ancienne peinture ou résine de sol dépolie		
	- dalle vinyle rigide		
	- chape sèche (plaque spéciale sols)		2 000 cm ² 45 x 45 cm
	- chape anhydrite (sulfate de calcium)		3 600 cm ² 60 x 60 cm
- chape et béton allégés (densité > 0,65)	2 000 cm ² 45 x 45 cm		
- panneau de bois : CTBX, CTBH, OSB (support pouvant nécessiter une protection à l'eau préalable)	1 200 cm ² 30 x 40 cm		
- ancien parquet collé			
- chape asphalte	2 000 cm ² 45 x 45 cm		
SOL EXTÉRIEUR	- ancien carrelage, granito	2 200 cm ² 45 x 45 cm	
	- chape ciment, dalle béton, mortier d'égalisation des sols (pente > 1,5 cm/m, sans remontées capillaires)		

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 d'adhérence **weber.prim AD**

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

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

CONDITIONNEMENT



25 kg

PRODUITS ASSOCIÉS

weber.prim RP

Primaire bouche-pores et d'adhérence pour ragréages de sols, mortier-colles et systèmes sous carrelage

weber.prim AD

Primaire d'adhérence et d'imperméabilisation monocomposant pour les ragréages de sols et les mortiers-colles

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** 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
- 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 cellulose et adjuvants spécifiques

PERFORMANCES

- CE selon norme 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
- 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 CPT 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

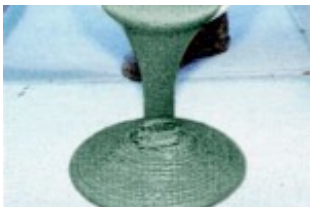
- éliminer toute trace de graisse, d'huile, de laitance de ciment
- dépoussiérer
- sur supports ciment excessivement poreux, humidifier et attendre la disparition du film d'eau
- en cas de trous ou de défauts importants de planéité, reboucher ou ragréer au moins 48 heures avant le collage. Les ragréages 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 5,5 à 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 9 x 9 x 9 mm ou demi-lune 20 x 8 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 1 200 kg)

Format de la palette : 107 x 107 cm

Couleur : gris

Outils : 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)

TABLEAU DE CONSOMMATION

Carreau	Taloche crantée	Consommation moyenne
$\leq 1 \square 200 \text{ cm}^2$	dents carrées 9 x 9 x 9 mm	simple encollage 4,5 kg/m ²
$\geq 1 \square 200 \text{ cm}^2$	dents demi-lune 20 x 8 mm	simple encollage 5,5 kg/m ²