

les avantages produit

- Excellente maniabilité
- Particulièrement adapté aux carreaux de formats courants

weber.col primo



**MORTIER-COLLE
POUR CARRELAGE (C1)**

locaux	supports	exposition à l'eau maximale tolérée par le support pour l'usage de cette colle	surface maximale du carreau en cm ²
mur intérieur	enduit ciment ou chaux-ciment		2 000 cm² 33 x 60 cm
	plaque de plâtre cartonnée		1 200 cm² 30 x 40 cm sauf faïence : format maxi 2 000 cm ² 33 x 60 cm
	plaque de plâtre cartonnée hydrofugée (verte)		
	carreau de terre cuite monté au ciment ou au plâtre		
béton cellulaire monté au plâtre ou au ciment			
sol intérieur	dallage sur terre-plein (surfacé ou non) dalle flottante, chape flottante, mortier d'égalisation des sols		2 000 cm² 45 x 45 cm
	chape adhérente ou rapportée sur dallage		

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.

Exposition à l'eau maximale tolérée par le support et la colle à carrelage



locaux EA-EB : présence d'eau faible ou épisodique. Exemples : couloir, chambre, séjour, cuisine, WC...

locaux EC : présence d'eau importante et en quantité. Exemples : cuisine collective, douche collective...

MORTIER-COLLE

EMPLOI

DOMAINE D'UTILISATION

- pose de carrelages d'absorption d'eau normale (> 0,5 %) et de formats courants ($\leq 2000 \text{ cm}^2$), sur sols et murs intérieurs neufs

LIMITES D'EMPLOI

- ne pas appliquer :
 - à l'extérieur
 - sur plancher intermédiaire sans dalle ou chape flottante (conformément au CPT)
 - pour la pose des pierres naturelles ou des carreaux de faible porosité : grès porcelainés ...
 - sur murs en béton
 - sols à trafic lourd
 - sur supports déformables, planchers chauffants (se reporter au guide de choix des colles)
 - sur plâtre (carreau ou enduit), utiliser les adhésifs **weber.fix premium**, **weber.fix plus**, **weber.fix pro** ou **weber.fix primo**
 - 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 » à la page 581

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN ŒUVRE

- durée pratique d'utilisation : 4 h
- temps ouvert pratique : 20 minutes
- délai d'ajustabilité : 15 minutes
- temps d'attente pour faire les joints :
 - 24 h au minimum
 - délai pour mise en circulation du sol : de 24 à 48 h*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 2 à 10 mm

IDENTIFICATION

- composition : ciment gris, sables siliceux, dérivés cellulosiques

PERFORMANCES

- C€ selon norme EN 12004
 - classe du produit : C1
 - adhérence initiale : $\geq 0,5 \text{ MPa}$
 - adhérence après action de l'eau : $\geq 0,5 \text{ MPa}$
 - adhérence après action de la chaleur : $\geq 0,5 \text{ MPa}$
 - adhérence après cycles gel/dégel : $\geq 0,5 \text{ MPa}$
 - résistance aux températures : de - 30 °C à + 70 °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

- certificat CERTIFIÉ CSTB CERTIFIÉ
- DTU 52.2
- NF EN 12004

RECOMMANDATIONS

- supports neufs
 - éliminer toute trace de graisse, d'huile ou de laitance de ciment
 - éliminer par piquage les ragréages pelliculaires muraux (inférieurs à 3 mm)
 - 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 h avant le collage. Les ragréages localisés jusqu'à 10 mm peuvent être réalisés avec **weber.col primo**
- pour des ragréages et rebouchages rapides en sol, utiliser **weber.niv dur**

CONDITIONS D'APPLICATION

- température d'emploi : de + 5 °C à + 35 °C
- ne pas appliquer sur support gelé, en cours de dégel, ou sur support chaud



25 kg

APPLICATION

- 1 • gâcher de préférence avec un malaxeur électrique lent.
Compter 6 l d'eau par sac de 25 kg
• laisser reposer 5 minutes

2



- appliquer **weber.col primo** sur le support, puis régler l'épaisseur avec une taloche crantée (choix des dents selon le format du carreau et la planéité du support)

3



- procéder à un double encollage sur la totalité de l'envers des carreaux pour des formats supérieurs à :
 - 1 100 cm² en sols intérieurs
 - 500 cm² en murs intérieurs

4



- mettre en place les carreaux
- battre le carreau (ou exercer une forte pression) pour chasser l'air et assurer un bon transfert de la colle
- éliminer les traces de **weber.col primo** 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
- Consommation : elle dépend du format et du relief du carreau, du mode d'encollage et de la taloche crantée utilisée (cf. DTU)

Couleurs :

- blanc et 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

CARREAU	TALOCHÉ CRANTÉE	CONSOMMATION MOYENNE
$\leq 500 \text{ cm}^2$	dents carrées 6 x 6 x 6 mm	simple encollage 3 kg/m ²
	dents carrées 9 x 9 x 9 mm	simple encollage 4,5 kg/m ²
$> 500 \text{ cm}^2$	dents demi-lune 20 x 8 mm	double encollage 6 kg/m ²
		simple encollage 5,5 kg/m ²

