

webercol dur



25 KG



Colle basique pour carreaux poreux sur supports neufs

- + Au mur, utilisation possible sans croisillons
- + Grande facilité d'étalement

LOCAUX	SUPPORTS	exposition à l'eau maximale tolérée par le support pour l'usage de cette colle	surface maximale du carreau en cm²
MUR INTÉRIEUR	- enduit ciment ou chaux-ciment	000	2 000 cm² 33 x 60 cm
	- plaque de plâtre cartonnée - plaque de plâtre cartonnée hydrofugée (verte) - carreau de terre cuite monté au ciment ou au plâtre - béton cellulaire monté au plâtre ou au ciment	00	1 200 cm² 30 x 40 cm sauf faïence : format maxi 2 000 cm² 33 x 60 cm
SOL INTÉRIEUR	- dallage sur terre-plein (surfacé ou non) - dalle flottante, chape flottante, mortier d'égalisation des sols - chape adhérente ou rapportée sur dallage		2 000 cm² 45 x 45 cm
SOL EXTÉRIEUR	- chape ciment, dalle béton, mortier d'égalisation des sols (pente > 1,5 cm/m, sans remontées capillaires)		1 200 cm² 30 x 40 cm
PRÉCINES ET BASSINS PRIVATIVES	- enduit ciment, béton, mortier d'imperméabilisation (weberdry plus ou weberdry enduit)		500 cm² 20 x 25 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.

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

- 00 locaux EA-EB : présence d'eau faible ou épisodique. Exemples : couloir, chambre, séjour, cuisine, WC...
- 000 locaux EC : présence d'eau importante et en quantité. Exemples : cuisine collective, douche collective...

webercol dur (suite)

DOMAINE D'UTILISATION

- pose de carrelages d'absorption d'eau normale (>0,5 %) et de pierres naturelles (porosité >5 %), sur murs intérieurs et sols intérieurs ou extérieurs (en extérieur, utilisation hors DTU), en piscines ou bassins à usage privatif

LIMITES D'EMPLOI

- ne pas appliquer :
 - en façade
 - sur plancher intermédiaire sans dalle ou chape flottante
 - pour la pose des carreaux de faible porosité : grès porcelainés ...
 - sur murs en béton, sols à trafic lourd
 - sur supports déformables, planchers chauffants
 - sur plâtre (carreaux ou enduit), utiliser les adhésifs, **weberfix pro**, **weberfix plus** ou **weberfix premium** ²
 - 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 ŒUVRE

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

IDENTIFICATION

- composition : ciment blanc ou gris, sables siliceux, dérivés celluloseux, adjuvants spécifiques

PERFORMANCES

- CE selon norme NF EN 12004
 - classe du produit : CIT
 - adhérence initiale : $\geq 0,5$ MPa
 - adhérence après action de l'eau : $\geq 0,5$ MPa
 - adhérence après cycles gel/dégel : $\geq 0,5$ MPa
 - adhérence après action de la chaleur : $\geq 0,5$ MPa
 - résistance au glissement des carreaux
 - 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

- Cahier des Prescriptions Techniques concernés
- NF DTU 52-2
- NF EN 12004

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- éliminer toute trace de graisse, d'huile, 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 heures avant le collage. Les ragréages localisés jusqu'à 10 mm peuvent être réalisés avec **webercol dur**
- pour des ragréages et rebouchages rapides en sol intérieur, utiliser **weberniv dur**

CONDITIONS D'APPLICATION

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

APPLICATION

1. ● gâcher de préférence avec un malaxeur électrique lent. Compter 6-6.5 L d'eau par sac de 25 kg
 - laisser reposer 5 minutes
2. ● appliquer **webercol dur** 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 :
 - 1200 cm² en sols intérieurs
 - 500 cm² en murs intérieurs
 - 100 cm² en piscine privative
 - systématiquement en sols extérieurs
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 **webercol dur** 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** : 80x120 cm
- **Couleur** : blanc et gris
- **Outils** : truelle, taloche crantée, malaxeur électrique lent, fouet
- **Conservation** : 2 ans 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, du mode

webercol dur (suite)

d'encollage et de la taloche crantée utilisée (cf. CPT et DTU)

Carreau	Taloche crantée	Consommation moyenne
≤ 500 cm ²	dents carrées 6 x 6 x 6 mm	simple encollage 3 kg/m ²
> 500 cm ²	dents carrées 9 x 9 x 9 mm	simple encollage 4,5 kg/m ²
		double encollage 6 kg/m ²
	dents demi-lune 20 x 8 mm	simple encollage 5,5 kg/m ²

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.

0 820 00 33 00 Service 0,12 € / min
+ prix appel

www.fr.weber

 **weber**
SAINT-GOBAIN