

webercol terrasse



25 KG



Colle fibrée pour terrasses et balcons

- ✦ Pose de carrelage et pierre
- ✦ Rattrapage forte épaisseur : 2,5 cm
- ✦ Fibré, résiste aux variations climatiques (pluie, gel et chaleur)
- ✦ Disponible en 2 couleurs : gris et beige

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 - système d'étanchéité liquide webersys hydro stop	3 600
	- ancien carrelage, granito - dalle vinyle rigide	3 600
	- ancienne peinture ou résine de sol dépolie	3 600
	- chape sèche (plaque spéciale sols)	2 000
	- chape anhydrite (sulfate de calcium)	3 600
	- chape et béton allégés (densité > 0,65)	1 200
	- chape asphalte	2 000
SOL EXTÉRIEUR	- chape ciment, dalle béton, mortier d'égalisation des sols (pente > 1,5 cm/m, sans remontées capillaires) - système d'étanchéité liquide webertec superflex® D2 - mortier flexible d'imperméabilisation webertec 824 - ancien carrelage poncé	3 600

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**

webercol terrasse (suite)

DOMAINE D'UTILISATION

- pose de carrelages, pierres naturelles, pierres reconstituées à base ciment et dalles gravillonnées, de moyens à grands formats, sur supports neufs et anciens en sols extérieurs, intérieurs et plages de piscine

LIMITES D'EMPLOI

- ne pas appliquer :
 - au mur, sur planchers chauffants, sur carreaux de plâtre ou enduit plâtre, sur supports spéciaux ne
- ne pas poser en extérieur de pierres reconstituées à base de résine
- les utilisations de **webercol terrasse** en extérieur sont au dehors du DTU lorsque le format du carreau est supérieur à 2 200cm², en cas d'utilisation en rénovation et en cas de pose de pierres reconstituées

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 : 30 minutes
 - délai d'ajustabilité : 20 minutes
 - temps d'attente pour faire les joints : 24 heures
 - délai pour mise en circulation du sol : de 24 à 48 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 25 mm

IDENTIFICATION

- composition : ciment blanc ou gris, sables siliceux, fibres, dérivés cellulosiques et adjuvants spécifiques

PERFORMANCES

- CE selon norme NF EN 12004
 - classe du produit : C2 E
 - adhérence initiale : ≥1 MPa
 - adhérence après action de la chaleur : ≥1 MPa
 - adhérence après action de l'eau : ≥1 MPa
 - adhérence après cycles gel/dégel : ≥1 MPa
 - 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

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

RECOMMANDATIONS

- pour le collage, l'incrustation ou le bouchonnage des pierres et matériaux naturels, utiliser uniquement **webercol terrasse** beige
- pour les pierres reconstituées, suivre les recommandations du fabricant et vérifier que la porosité en sous-face est supérieure à 0,5% en extérieur
- la pente de l'ouvrage carrelé devra être au minimum de 1,5 cm/m afin d'assurer le bon écoulement de l'eau vers l'extérieur de la terrasse
- utiliser des carreaux insensibles au gel et prévus pour un usage extérieur
- ménager des joints de fractionnement de la surface carrelée (longueur maximale de 6 ml ou tous les 40 m²)
- respecter les joints de dilatation existants
- au droit des murs, murets, poteaux, réaliser un joint périphérique de 3 mm à l'aide d'un mastic élastomère

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- éliminer toute trace de graisse, d'huile, de laitance de ciment
- dépeussier
- 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 jusqu'à 25 mm peuvent être réalisés avec **webercol terrasse**
- en cas de remontées capillaires et de climat froid et humide, il est conseillé d'appliquer préalablement **webervec 824**
- sur chape anhydrite et béton allégé, appliquer au rouleau le primaire **weberprim RP** ou **weberprim universel**
- 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, 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, ni sur support chaud

APPLICATION

1. gâcher de préférence avec un malaxeur électrique lent. Compter 6 à 6,5 l d'eau par sac de 25 kg
2. laisser reposer 5 minutes
3. appliquer **webercol terrasse** sur le support, puis régler l'épaisseur avec une taloche crantée (choix des dents selon le format du carreau et la planéité du support)
4. procéder à un double encollage systématique en sol extérieur et pour des carreaux de format supérieur à 30 x 40 cm ou 1 200 cm² en sols intérieurs
5. mettre en place les carreaux
6. battre le carreau (ou exercer une forte pression) pour chasser l'air et assurer un bon transfert de la colle
7. éliminer les traces de **webercol terrasse** sur les carreaux avec une éponge humide au fur et à mesure de l'application (plus particulièrement sur les terres cuites), **webercol**

webercol terrasse (suite)

terrasse s'élimine difficilement une fois durci

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** : beige et 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, à l'abri de l'humidité
- **Consommation** : elle dépend du format et du relief du carreau, du mode d'encollage et de la taloche crantée utilisée (cf. CPT et DTU)

Carreau	Taloche crantée	Consommation moyenne
Application intérieure		
≤ 500 cm ²	dents carrées 6 x 6 x 6 mm	simple encollage 3 kg/m ²
		double encollage 4,5 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
		double encollage 7 kg/m ²
Application extérieure		
≤ 1 200 cm ²	dents carrées 9 x 9 x 9 mm	double encollage 4 kg/m ²
1 200 cm ² à 2 200 cm ²	dents demi-lune 20 x 8 mm	double encollage 7 kg/m ²
2 200 cm ² à 3 600 cm ²	dents demi-lune 20 x 8 mm	double encollage 8 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.