

# weber.col terrasse

## 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



25 kg

LOCAUX	SUPPORTS	surface maximale du carreau en cm <sup>2</sup>
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 <b>weber.sys protec</b> - système d'étanchéité liquide <b>weber.tec superflex® D2</b>	<b>3 600</b>
	- ancien carrelage, granito - dalle vinyle rigide	<b>3 600</b>
	- ancienne peinture ou résine de sol dépolie	<b>3 600</b>
	- chape sèche (plaque spéciale sols)	<b>2 000</b>
	- chape anhydrite (sulfate de calcium)	<b>3 600</b>
	- chape et béton allégés (densité > 0,65)	<b>1 200</b>
SOL EXTÉRIEUR	- chape asphalté	<b>2 000</b>
	- chape ciment, dalle béton, mortier d'égalisation des sols (pente > 1,5 cm/m, sans remontées capillaires) - système d'étanchéité liquide <b>weber.tec superflex® D2</b> - mortier flexible d'imperméabilisation <b>weber.tec 824</b> - ancien carrelage poncé	<b>3 600</b>

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 AD**
- ➔ **weber.prim RP**

### 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 pas poser en extérieur de pierres reconstituées à base de résine
- ◆ les utilisations de **weber.col terrasse** en extérieur sont au dehors du DTU lorsque le format du carreau est supérieur à 2 200cm<sup>2</sup>, 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](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 : 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 celluloseux et adjuvants spécifiques

## PERFORMANCES

- ◆ CE selon norme NF EN 12004
- ◆ classe du produit : C2 E
- ◆ adhérence initiale :  $\geq 1$  MPa
- ◆ adhérence après action de la chaleur :  $\geq 1$  MPa
- ◆ adhérence après action de l'eau :  $\geq 1$  MPa
- ◆ adhérence après cycles gel/dégel :  $\geq 1$  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 œuvre sur le chantier.

## DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ◆ DTU 52-2 et Cahiers des Prescriptions Techniques concernés
- ◆ NF EN 12004

## RECOMMANDATIONS

- ◆ pour le collage, l'incrustation ou le bouchonnage des pierres et matériaux naturels, utiliser uniquement **weber.col 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 m<sup>2</sup>)
- ◆ 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
- ◆ 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 jusqu'à 25 mm peuvent être réalisés avec **weber.col terrasse**
- ◆ en cas de remontées capillaires et de climat froid et humide, il est conseillé d'appliquer préalablement **weber.tec 824**
- ◆ sur chape anhydrite et béton allégé, appliquer au rouleau le primaire **weber.prim RP**
- ◆ 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, 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
- ◆ laisser reposer 5 minutes

2

- ◆ appliquer **weber.col 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)

3

- ◆ procéder à un double encollage systématique en sol extérieur et pour des carreaux de format supérieur à 30 x 40 cm ou 1 200 cm<sup>2</sup> en sols 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 terrasse** sur les carreaux avec une éponge humide au fur et à mesure de l'application (plus particulièrement sur les terres cuites), **weber.col 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

Couleurs : beige 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, 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 <sup>2</sup>	dents carrées 6 x 6 x 6 mm	simple encollage 3 kg/m <sup>2</sup>
		double encollage 4,5 kg/m <sup>2</sup>
> 500 cm <sup>2</sup>	dents carrées 9 x 9 x 9 mm	simple encollage 4,5 kg/m <sup>2</sup>
		double encollage 6 kg/m <sup>2</sup>
	dents demi-lune 20 x 8 mm	simple encollage 5,5 kg/m <sup>2</sup>
		double encollage 7 kg/m <sup>2</sup>
Application Extérieure		
< 1 200 cm <sup>2</sup>	dents carrées 9 x 9 x 9 mm	double encollage 6 kg/m <sup>2</sup>
1 200 cm <sup>2</sup> à 2 200 cm <sup>2</sup>	dents demi-lune 20 x 8 mm	double encollage 7 kg/m <sup>2</sup>
2 200 cm <sup>2</sup> à 3 600 cm <sup>2</sup>	dents demi-lune 20 x 8 mm	double encollage 8 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.