

webercol terrasse

Colle fibrée pour terrasses et balcons



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 des pierres reconstituées à base de résine
- les utilisations de **webercol terrasse** en extérieur sont hors DTU lorsque le format de la pierre naturelle est supérieur à 3 600 cm², en cas de 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 OEUVRE

- durée pratique d'utilisation : 4 heures
- temps ouvert pratique : 30 minutes
- délai d'ajustabilité : 30 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



25 kg

+ PRODUITS

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

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 œuvre sur le chantier.

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- NF DTU 52-2
NF EN 12004
Certifié QB par le CSTB

RECOMMANDATIONS

- pour le collage, l'incrustation ou le bouchonnage des pierres naturelles, utiliser uniquement **webercol terrasse** beige
- pour les pierres reconstituées, suivre les recommandations du fabricant et vérifier que la porosité est supérieure à 0,5%
- respecter les joints de dilatation existants
- au droit des murs, murets, poteaux, réaliser un joint périphérique de 5 mm pour les carreaux céramiques, à l'aide d'un mastic élastomère **weber sanitaire spécial carrelage**
- 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

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 **webercol terrasse**
- en cas de remontées capillaires et de climat froid et humide, il est conseillé d'appliquer préalablement **webersys 824**
- sur chape anhydrite et béton allégé, appliquer au rouleau le primaire **weberprim RP** ou **weberprim universel**
- sur chape asphalté, 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

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 6,8 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 terrasse** s'élimine difficilement une fois durci

INFOS PRATIQUES

Unité de vente (produit)

sac de 25 kg (palette filmée complète de 48 sacs, soit 1200 kg)

Conservation

1 an à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, à l'abri de l'humidité

Couleur : beige et gris

Outillage

truelle, taloche crantée, malaxeur électrique lent, fouet

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

LOCAUX	SUPPORTS	SURFACE MAXIMALE DU CARREAU en cm ²
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 webersys 824	8 100
	- ancien carrelage poncé	3 600
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, webersys aqua stop ou webertec superflex® D2	3 600
	- ancien carrelage, granito - dalle vinyle rigide	3 600
	- ancienne peinture ou résine de sol dépolie	3 600
	- chape anhydrite (sulfate de calcium)	3 600
	- chape et béton allégés (densité > 0,65)	1 200
	- chape asphalte	2 200

Les surfaces de carreaux (exprimées en cm²) dans ces tableaux sont les formats maximums autorisés. Se référer systématiquement aux DTU, CPT et règles professionnelles 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**

Saint-Gobain Weber France
2/4 rue Marco Polo
94370 Sucy en Brie

«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.»

Retrouvez-nous sur



RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES
+33 (0)1 45 13 45 20

Date de parution : 27/03/2024
www.fr.weber

