

webercol flex confort



15 KG



Colle tout confort spéciale très grands carreaux

- ✦ Adaptée aux supports les plus exigeants : sols chauffants, façades, vides sanitaires, piscines ...
- ✦ Simple encollage en SOL et MUR intérieur
- ✦ Très faibles remontées de colle dans les joints
- ✦ 15 kg = 25 kg d'un mortier-colle traditionnel

Produit(s) associé(s)

weberprim universel
weberprim RP

LOCALISATION	SUPPORTS	EXPOSITION À L'EAU taillée par le support pour l'usage de cette colle	SURFACE MAXIMALE DU CARREAU en cm²
MUR INTÉRIEUR	- enduit ciment ou chape-ciment	555	3 600
	- béton	0	2 200
	- plaque de plâtre collante	55	2 200
	- plaque de plâtre collante hydrofuge (terre)	55	2 200
	- carreau de terre cuite monté au ciment	55	2 200
	- béton cellulaire monté au ciment	5	3 600
	- béton cellulaire monté au ciment	555	2 200
	- carreau de terre cuite monté au plâtre	5	2 200
	- panneau de polystyrène creux à carter (Type Lux*, Visipol*)	55	1 200
	- système de protection à l'eau sous carrelage weberdry protect	555	2 200
SOL INTÉRIEUR	- système d'anchorage liquide weberdry hygro stop	55	2 200
	- membrane étanchéité weberdry étanché ou type "à l'eau" - accord ou Duralcoat® seul	5	1 200
	- carrelage de terre, terre, terre, terre support ancien et nouveau - une protection à l'eau préalable	5	2 200
	- ancien carrelage déposé (sur support ciment, carreau de terre cuite, béton cellulaire)	5	3 600
	- ancienne peinture élastique (sur support ciment)	5	2 200
	- chape fibreuse ou élastomère		
	- chape fluide à base ciment		
	- plancher chauffant (eau chaude)		
	- chape empoussiée (bâtons de cailloux)		
	- dilage sur terre-plein (surface ou non), dalle fibreuse, mortier d'aggrégation des sols		
- chape adhésive ou rapportée sur dilage			
- chape adhésive ou rapportée sur plancher intermédiaire			
- plancher assemblé - dalle pleine béton, coulis/fonctionnel avec table de compression, dalle béton alvéolaire, béton/léger acier collé/dilage			
- plancher sur vide sanitaire plancher sur local non chauffé			
- plancher chauffant rayonnant électrique (RAC)			
- système de protection à l'eau sous carrelage weberdry protect			
- système d'anchorage liquide weberdry hygro stop , weberdry hygro stop ou weberdry super-flex D2			
- membrane étanchéité weberdry étanché			
- ancien carrelage, grès			
- carrelage peinture ou terre de sol déposé			
- dalle unique rigide			
- chape sèche (plaque spéciale acis)			
- chape et béton (plaque spéciale) - D2			
- panneau de terre, terre, terre, terre support ancien et nouveau - une protection à l'eau préalable			
- ancien carrelage collé			
- chape élastique			
MUR EXTERIEUR	- enduit ciment, béton (épaisseur de 0-6 m de hauteur) - Formes limitées à 2 000 cm² pour les carreaux d'absorption d'eau < 0,5 % ou pierre naturelle de porosité < 2 %		3 600
	- enduit ciment, béton (épaisseur de 0-6 m à 20 m) - pose de carreaux alvéolés ou pressés, ainsi que les pierres naturelles		2 000
	- ancien carrelage (épaisseur de 0-6 m de hauteur) : mosaïque de grès ou pâte de verre en panneaux préfabriqués (sous consulter)		2 000
SOL EXTERIEUR	- chape ciment, dalle béton, mortier d'aggrégation des sols (épave > 15 cm), sans remonteée capillaire		3 600
	- système d'anchorage liquide weberdry super-flex D2		2 200
	- mortier flexible d'empêchement de l'eau weberdry étanché		2 200
SOL INTÉRIEUR	- enduit ciment, béton, mortier d'imperméabilisation weberdry étanché ou weberdry étanché (pneumat)		2 000
	- système d'anchorage liquide weberdry super-flex D2		2 200
	- ancien carrelage (sous consulter)		1 200

Les surfaces de carreaux (épaisseurs en cm) dans ces tableaux sont les formats maximum autorisés. Se référer systématiquement aux DTU et CDF concernés pour connaître précisément le format maximum autorisé à vos usages.

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

- **locaux HA-HI** : présence d'eau froide ou éphémère. Exemples : couloir, chambre, séjour, cuisine, WC.
- **locaux EP-primair** : présence d'eau, égoutte mais en faible quantité. Exemples : salle de bains, douche.
- **locaux EP-collé/EP** : présence d'eau régulière dans un local à usage collectif. Exemples : douche collective avec écoulement, cuisine collective.
- **locaux EC** : présence d'eau importante et en continu. Exemples : salle collective, douche collective.

Après application du primaire **weberprim RP** ou **weberprim universel**

Après application du système de protection à l'eau sous carrelage **weberdry protect** (dans les zones d'empêchement des haigues et bacs à déchets des locaux EP-primair), et la dalle des joints en locaux EP-collé/EP et EC



webercol flex confort (suite)

DOMAINE D'UTILISATION

- pose de carrelages et pierres naturelles (marbre, pierre calcaire, granit) de toutes porosités, de tous formats (voir tableau ci-contre), sur murs et sols intérieurs et extérieurs
- pose de carreaux en intérieur jusqu'à 15 000 cm²
- pose de carrelages en bassin et piscine à usage privatif ou collectif

LIMITES D'EMPLOI

- ne pas appliquer :
 - sur supports spéciaux (métal, polyester...), utiliser **weberepox easy**
 - pour le collage de mosaïques en piscine collective, 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 : 2 heures
 - temps ouvert pratique : 30 minutes
 - délai d'ajustabilité : 30 minutes
 - temps d'attente pour faire les joints : 24 heures environ
 - 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 10 mm

IDENTIFICATION

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

PERFORMANCES

- CE selon norme NF EN 12004
- classe du produit : C2SI G
- 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

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

RECOMMANDATIONS

- en façade, jointoyer avec **weberjoint flex**, réparation de

Pierre, webercol joint ou parement grain fin

- pour le collage, l'incrustation ou le bouchonnage des pierres ou matériaux naturels, utiliser uniquement **webercol flex confort** blanc
- avant la pose de carrelage sur chape anhydrite, vérifier systématiquement, à l'aide d'une bombe à carbure, que la teneur en humidité résiduelle est inférieure à la valeur admise par l'avis technique de la chape

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 flex confort**
- sur chape anhydrite et béton allégé, appliquer au rouleau le primaire **weberprim RP** ou **weberprim universel**
- sur support bois (panneaux ou ancien parquet mosaïque collé) et 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 émaillé ou poli, réaliser un ponçage gros grains

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 ne pas appliquer sur sol chauffant en service (arrêter le chauffage 48 heures avant)

APPLICATION

- gâcher de préférence avec un malaxeur électrique lent 8,4 -8,7 l d'eau par sac de 15 kg
- laisser reposer 5 minutes
- verser **webercol flex confort** sur le support puis régler l'épaisseur avec une taloche crantée (choix des dents selon le format du carreau et la planéité du support).
- en intérieur, la pose s'effectue en simple encollage pour des carreaux $\leq 10,000$ cm² au sol et $\leq 3,600$ cm² au mur
- procéder à un double encollage systématique en sols et murs extérieurs et pour les carreaux supérieurs à 100 cm² en piscine ou bassin
- exercer une forte pression sur le carreau pour chasser l'air et assurer un bon transfert avec la colle. Le transfert de colle au dos du carreau doit être supérieur à 70%
- éliminer les traces de **webercol flex confort** sur les carreaux avec une éponge humide au fur et à mesure de l'application

INFOS PRATIQUES

- **Unité de vente** : sac de 15 kg (palette complète de 48 sacs, soit 720 kg)
- **Format de la palette** : 80x120 cm
- **Couleur** : gris et blanc
- **Outils** : truelle, taloche crantée, malaxeur électrique lent, fouet
- **Conservation** : 1 an à partir de la date de fabrication, en

webercol flex confort (suite)

emballage d'origine non ouvert, stocké 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)

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