

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

LOCALS	SUPPORTS	EXPOSITION À L'EAU tolérée par le support pour l'usage de cette colle	SURFACE MAXIMALE DU CARREAU en cm²
MUR INTÉRIEUR	- enduit ciment ou chaux-ciment	555	3 600
	- béton	5	2 200
	- chape de pâte carbonnée	55	2 200
	- plaque de pâte carbonnée hydrofugée (verte)	555	2 200
	- carreau de terre cuite monté au ciment	5	3 600
	- béton cellulaire monté au plâtre	555	3 600
	- carreau de terre cuite monté au plâtre	5	2 200
	- panneau de polystyrène prêt à carreler (Type Lux*, Weid*)	55	1 800
	- système de protection à l'eau sous carrelage weberstys protec	55	2 200
	- système d'éanchéité liquide weberstys hydro stop	55	2 200
- membrane d'éanchéité weberstys éanché (ou type schlitz® kerdi ou Durabond® WS)	5	1 200	
SOL INTÉRIEUR	- panneau de terre cuite monté au plâtre	5	2 200
	- ancien carrelage déposé (sur support plâtre)	5	2 200
	- ancien carrelage déposé (sur support ciment, carreau de terre cuite, béton cellulaire)	5	2 200
	- ancienne peinture déposé (sur support ciment)	5	2 200
	- chape frottée ou désolidarisée		3 600 ou 15 000 (si carreaux certifiés LSP/EC)
	- chape fluée à base ciment		
	- plancher chauffant (eau chaude)		
	- chape anhydre (sulfate de calcium)		
	- dallage sur terre-plein (surface ou non), dalle frottée, mortier d'égalisation des sols		
	- chape adhérente ou rapportée sur carrelage		
- chape adhérente ou rapportée sur plancher intermédiaire			
- plancher intermédiaire : dalle pleine béton, journal/éponge avec table de compression, dalle béton alvéolaire, béton/blocs acier collaborant			
- plancher sur vide sanitaire, plancher sur local non chauffé			
- plancher chauffant rayonnant électrique (PRE)			
- système de protection à l'eau sous carrelage weberstys protec			
- système d'éanchéité liquide weberstys hydro stop , weberstys stop , weberstys stop ou weberstys stop D2			
- membrane d'éanchéité weberstys éanché			
- ancien carrelage, grès		3 600	
- ancienne peinture ou résine de sol à base			
- dalle simple règle		2 000	
- chape sèche (plaque spéciale sols)		2 000	
- chape et béton alvéolé (densité > 600)		2 000	
- panneau de terre cuite, CTB, CDB (support pouvant nécessiter une protection à l'eau préalable)		1 200	
- ancien parquet colle		2 000	
- chape anhydre		2 000	
MUR EXTERIEUR	- enduit ciment, béton (épaisseur de 0 à 6 m de hauteur), format limité 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 6 m à 28 m) ; pose de carreaux étirés ou pressés, ainsi que les pierres naturelles		2 000
	- ancien carrelage (épaisseur de 0 à 6 m de hauteur) ; mosaïque de grès ou pâte de verre en panneaux préfabriqués (nous consulter)		2 000
SOL EXTERIEUR	- chape ciment, dalle béton, mortier d'égalisation des sols (pente ≥ 15 cm/m, sans remontées capillaires)		3 600
	- ancien carrelage, grès		2 200
PISCINE	- système d'éanchéité liquide weberstys superflex D2		2 200
	- mortier fluide d'imperméabilisation weberstys B24		2 200
PISCINE	- enduit ciment, béton, mortier d'imperméabilisation : weberstys B24 ou weberstys enduit (privatif)		2 000
	- ancien carrelage (nous consulter)		1 200

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

- 555 : locaux EA-EB : présence d'eau faible ou épisodique. Exemples : couloir, chambre, séjour, cuisine, WC.
- 5 : locaux EB-privatif : présence d'eau régulière mais en faible quantité. Exemples : salle de bains, douche.
- 55 : locaux EB-collectif : présence d'eau régulière dans un local à usage collectif. Exemples : douche collective avec receveur, cuisine collective.
- 555 : locaux EC : présence d'eau importante et en quantité. Exemples : cuisine collective, douche collective.

Après application de primaire weberprim universel

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

Après application du système de protection à l'eau sous carrelage **weberstys protec** (dans les zones d'empreintes des baignoires et bacs à douches des locaux EB+ privatifs), et la tolérance des parois en locaux EB+ collectifs 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 : C2S1 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 ≤ 10,000 cm² au sol et ≤ 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.