

webercol souple



25 KG



Colle déformable pour carrelage (C2S1 ET)

- + Collage de tous types de carrelages, marbre, granit... de tous formats
- + Utilisable sur sols chauffants, façades
- + Pose de carreaux jusqu'à 15 000 cm² (≥1.2 m x 1.2 m)

LOCALIS	SUPPORTS	EXPOSITION À L'EAU tolérée par le support pour l'usage de cette colle	SURFACE MAXIMALE DU CARREAU en cm ²
LOCALIS	- enduit ciment ou chaux-ciment	555	3 600
	- béton	5	2 200
	- plaque de pierre corniche hydrofugée (verte)	55	2 200
LOCALIS	- carreau de terre cuite monté ou ciment	555	2 200
	- béton cellulaire monté ou plâtre	5	3 600
	- béton cellulaire monté ou ciment	555	3 600
MUR INTERIEUR	- carreau de terre cuite monté ou plâtre	5	2 200
	- panneau de polystyrène perlé à carrelé (Type Lux* Weid*)	55	1 200
	- système de protection à l'eau sous carrelage weberstop	555	2 200
	- système d'étanchéité liquide weberstop	55	2 200
	- membrane d'étanchéité weberstop (ou type Schlüter® Kerdi ou Durabond® WE)	5	2 200
	- panneau de bois - CTBK, CTBk, CDB (support peuvent nécessiter une protection à l'eau préalable)	5	1 200
	- ancien carrelage déposé (sur support plâtre)	5	3 600
	- ancien carrelage déposé (sur support ciment, carreau de terre cuite, béton cellulaire)	5	3 600
	- ancienne peinture époxyde (sur support ciment)	5	2 200
	MUR INTERIEUR	- chape flottante ou désolidarisée	
- chape fluide à base ciment			
- plancher chauffant (sols chauds)			
- chape anhydrite (sulfate de calcium)			
- collage sur terre-plein (surfaco ou non), dalle flottante, mortier d'égalisation des sols			
- chape adhérente ou rapportée sur carrelage			
- chape adhérente ou rapportée sur plancher intermédiaire			
- plancher intermédiaire - dalle pleine béton, poutrelle à travers avec table de compression, dalle béton alvéolaire, béton/bacs acier collaborant			
- plancher sur vide sanitaire, plancher sur local non chauffé			
- plancher chauffant à rayonnement électrique (RAC)			
SOL INTERIEUR	- système de protection à l'eau sous carrelage weberstop		3 600
	- système d'étanchéité liquide weberstop ou weberstop		
	- membrane d'étanchéité weberstop		
	- ancien carrelage, granito		
	- ancienne peinture ou résine de sol déposé		
	- dalle virgule rigide		
	- chape sèche (plaque spéciale sols)		2 000
	- chape et béton allégés (densité > 1,85)		2 000
	- panneau de bois - CTBK, CTBk, CDB (support peuvent nécessiter une protection à l'eau préalable) - ancien parquet collé		1 200
	- chape asphaltée		2 000
MUR EXTERIEUR	- enduit ciment, béton (épaisseur de 0 à 6 m de hauteur) : format limité à 2 000 cm ² pour les carreaux d'absorption d'eau ≤ 0,5 % ou pierre naturelle poreuse ≤ 2 %		3 600
	- enduit ciment, béton (épaisseur de 6 m à 26 m) : pose de carreaux tirés 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 à 15 cm/m, sans remonées capillaires)		3 600
	- ancien carrelage, granito		
	- système d'étanchéité liquide weberstop		2 200

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 locale ou épisodique. Exemples : couloir, chambre, séjour, cuisine, WC.

5 locaux EP+privatif : présence d'eau régulière mais en faible quantité. Exemples : salle de bains, douche.

55 locaux EP+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.

Autre application du primaire **weberprim universel**

Après application de primaire **weberprim EP** ou **weberprim universel**

Après application du système de protection à l'eau sous carrelage **weberstop** dans les zones d'emprises des baignoires et bacs à douche des locaux EP+privatifs, et la totalité des parois en locaux EP+collectifs et EC

webercol souple (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

LIMITES D'EMPLOI

- ne pas appliquer :
 - sur supports spéciaux (métal, polyester...), utiliser **weberepox easy**
 - en bassin et piscine, utiliser **webercol flex** ou **webercol piscine**

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 : 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 10 mm

IDENTIFICATION

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

PERFORMANCES

- CE selon norme NF EN 12004
- classe du produit : C2SI ET
- 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
- 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 naturelles, utiliser uniquement **webercol souple** blanc

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- éliminer toute trace de graisse, d'huile, de laitance de ciment
- éliminer par piquage les ragréages pelliculaires muraux <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 souple**
- 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 grain

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

1. gâcher de préférence avec un malaxeur électrique lent, jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène, avec 7 à 7,5 l d'eau par sac de 25 kg
 - laisser reposer 5 minutes
2. appliquer **webercol souple** 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 sur la totalité de l'envers des carreaux pour les formats supérieurs à :
 - 500 cm² (absorption d'eau $\leq 0,5$ %) ou 1 200 cm² (absorption d'eau $> 0,5$ %) en sols intérieurs
 - 500 cm² en murs intérieurs
 - systématiquement en sols et murs extérieurs
4. mettre en place les carreaux
 - battre les carreaux (ou exercer une forte pression) pour chasser l'air et assurer un bon transfert de la colle
 - éliminer les traces de **webercol souple** sur les carreaux avec une éponge humide au fur et à mesure de l'application

INFOS PRATIQUES

- **Unité de vente** : sac de 25 kg (palette complète de 48 sacs, soit 1200 kg)
- **Format de la palette** : 80x120 cm
- **Couleur** : gris et blanc
- **Outils** : truelle, taloche crantée, malaxeur électrique lent, fouet
- **Accessoires** : éponge humide
- **Conservation** : 2 ans à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri de l'humidité
- **Consommation** : elle dépend du format et du relief du

webercol souple (suite)

carreau, du mode d'encollage et de la taloche crantée utilisée
(cf. CPT et DTU)

Carreau	Taloche crantée	Consommation moyenne
≤ 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 kg/m ²
		double encollage 5,5 kg/m ²
	dents demi-lune 20 x 8 mm	simple encollage 5 kg/m ²
		double encollage 6,5 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.