

# webercol façade

## Colle déformable spéciale façade (C2S1 ET)



### DOMAINE D'UTILISATION

- pose de plaquettes (terre cuite ,ciment...) de carrelages et pierres naturelles (marbre, pierre calcaire, granit) de toutes porosités, formats (max 3600 cm<sup>2</sup> sur enduit ciment et béton), sur murs extérieurs

### LIMITES D'EMPLOI

- ne pas appliquer :
  - 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](http://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
- épaisseur de colle après pose des carreaux : de 3 à 10 mm

*Ces temps sont donnés à +20 °C, ils sont allongés à basse température et réduits par la chaleur*

### PERFORMANCES

CE selon norme NF EN 12004

- classe du produit : C2S1 ET
- 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
- résistance aux températures : de -30 °C à +80 °C
- déformabilité:  $\geq 2,5$  mm
- cisaillement après action de la chaleur:  $\geq 0,7$  MPa

*Ces valeurs sont des résultats d'essais en laboratoire. Elles peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en oeuvre sur le chantier.*

### RECOMMANDATIONS

- en façade, jointoyer pour les carreaux avec **weberjoint flex**, pour la pierre avec **réparation de pierre** et pour les plaquettes avec **webercol joint** (avec des joints de fractionnement tous les 40 m<sup>2</sup>) ou **parement grain fin** (sans joint de fractionnement)
- pour le collage, l'incrustation ou le bouchonnage des pierres ou matériaux naturels, utiliser uniquement **webercol façade blanc**



**25 kg**

### + PRODUITS

- ✓ Idéale pour plaquettes de parement, céramique et pierre naturelle
- ✓ Impact environnemental réduit : -33% d'émission de CO<sub>2</sub> par rapport à une colle de même classement (**webercol flex**)
- ✓ Excellente résistance au glissement

## PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Pour support Béton:
  - éliminer toute trace de graisse, d'huile, de laitance de ciment
  - éliminer par piquage les ragréages pelliculaires muraux <3 mm)
  - dépoussiérer
  - en cas de trous ou de défauts importants de planéité, reboucher ou ragréer au moins 48 heures avant le collage.
- Pour enduit ciment:
  - sur supports excessivement poreux, humidifier et attendre la disparition du film d'eau.
  - Sur anciens carrelages, mosaïques de grès ou pâtes de verre émaillées ou polies, il faut réaliser un ponçage gros grain. Les ragréages localisés jusqu'à 7 mm peuvent être réalisés avec **webercol facade**, au-delà avec un mortier de réparation de la gamme weberep
- Vérifier que les pierres naturelles soient non gélives

## CONDITIONS D'APPLICATION

de +5 °C à +35 °C

- ne pas appliquer sur support gelé, en cours de dégel ou sur support chaud ou en plein soleil

## INFOS PRATIQUES

### Unité de vente (produit)

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

### Conservation

2 ans à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri de l'humidité

**Couleur (pour les produits sans nuancier)** : blanc et gris

### Outillage

truelle, taloche crantée, malaxeur électrique lent, fouet

### Consommation

- elle dépend du format du revêtement et de la taloche crantée utilisée (cf. CPT et DTU)

| Carreau               | Taloche crantée        | Consommation moyenne                   |
|-----------------------|------------------------|--|
| ≤ 300 cm <sup>2</sup> | dents carrées 6x6x6 mm | double encollage : 6 kg/m <sup>2</sup> |
| > 300 cm <sup>2</sup> | dents carrées 9x9x9 mm | double encollage : 8 kg/m <sup>2</sup> |

**Accessoires** : éponge humide

### Composition

ciment blanc ou gris, sables siliceux et charges calcaires, adjuvants spécifiques

### Documents de référence

NF DTU 52-2

NF EN 12004

| LOCAUX          | SUPPORTS  | EXPOSITION À L'EAU<br>tolérée par le support pour l'usage de cette colle | POIDS MAXIMUM         |
|-----------------|---|--|-----------------------|
| MURS EXTÉRIEURS | - enduit ciment, béton (hauteur de façade de 0 à 6 m) : format limité à 2 200 cm <sup>2</sup> pour les carreaux pleinement vitrifiés classé Bla ou pierre naturelle de porosité ≤ 2 % | 3 600  | 40 kg /m <sup>2</sup> |
|                 | - enduit ciment, béton (façade > 6 m et < 28 m de hauteur) : pose de carreaux étirés ou pressés ainsi que les pierres naturelles  | 2 200  |                       |
|                 | - ancien carrelage (hauteur de façade de 0 à 6 m) : mosaïque de grès ou pâte de verre en panneau préfabriqués (nous consulter)  | 2 200  |                       |

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.

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 : 16/12/2022  
www.fr.weber

