

webercol pro (suite)

DOMAINE D'UTILISATION

- pose de carrelages et pierres naturelles de toutes porosités, de formats maxi 60x60 cm, sur sols intérieurs (planchers intermédiaires, supports neufs et anciens), murs intérieurs (supports neufs et anciens), sols extérieurs, en piscines ou bassins privatifs

LIMITES D'EMPLOI

- ne pas appliquer :
 - sur supports très déformables ou soumis à des chocs thermiques : plancher sur vide sanitaire ou local non chauffé, plancher chauffant, utiliser **webercol flex confort** ou **webercol flex éco**
 - sur plâtre (carreaux ou enduit), utiliser les adhésifs **weberfix premium²**, **weberfix plus**, **weberfix pro** ou **weberfix primo**
 - sur supports spéciaux (métal, polyester...), utiliser **weberepox easy**
 - en façade, utiliser **webercol flex confort** ou **webercol flex**

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 : 20 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.*

IDENTIFICATION

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

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
 - classement EMICODE : EC1^{PLUS}
 - 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

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

RECOMMANDATIONS

- pour le collage, l'incrustation ou le bouchonnage des pierres et matériaux naturels, utiliser uniquement **webercol pro** blanc

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 pro**
- 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, ni sur support chaud

APPLICATION

1. gâcher de préférence avec un malaxeur électrique lent :
 - 1,2 l d'eau par sac de 5 kg
 - 6 à 6,5 l d'eau par sac de 25 kg
2. laisser reposer 5 minutes
3. appliquer **webercol pro** 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 sur la totalité de l'envers des carreaux pour les formats supérieurs à :
 - 500 cm² (absorption d'eau $\leq 0,5$ %) ou 1200 cm² (absorption d'eau $> 0,5$ %) en sols intérieurs
 - 500 cm² en murs intérieurs
 - systématiquement en sols extérieurs
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 pro** sur les carreaux avec une éponge humide au fur et à mesure de l'application (plus particulièrement sur les terres cuites), **webercol pro** s'élimine difficilement une fois durci

INFOS PRATIQUES

- Unité de vente :
 - sac de 25 kg (palette filmée complète de 48 sacs, soit 1200

webercol pro (suite)

kg)

- sac de 5 kg (palette filmée complète de 156 sacs, soit 780 kg)

- **Format de la palette :** 107x107 cm
- **Couleur :** blanc et gris
- **Outillage :** truelle, taloche crantée, malaxeur électrique lent, fouet
- **Conservation :** 2 ans à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, 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 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 4,5 kg/m ²
		double encollage 6 kg/m ²
	dents demi-lune 20 x 8 mm	simple encollage 5,5 kg/m ²
		double encollage 7 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.