

## webercol TB

Colle carrelage épais flexible

### > EMPLOI

Domaines d'application

- pose de carrelages et de pierres naturelles de toutes porosités, de petits à grands formats, sur sols intérieurs et extérieurs, en neuf et en rénovation

Supports admis

SUPPORT	FORMAT DES CARREAUX		
	PETIT	MOYEN	EN POSE SCÉLÉE
<b>SOLS INTÉRIEURS</b>			
dalle béton	X	X	tous formats de carreaux, assurer un transfert de 80% au minimum
chape ciment durcie ou fraîche	X	X	
sable stabilisé (150 kg de ciment/m <sup>2</sup> de sable)	X	X	
sol chauffant par eau chaude	X	X	
mortier d'égalisation des sols sur support ciment	X	X	
carrelage** sur support ciment	X	X	
peinture** sur support ciment	X	X	
résine de sol** sur support ciment	X	X	
<b>SOLS EXTÉRIEURS</b>			
dalle béton	X	X	tous formats de carreaux, assurer un transfert de 100% au minimum
chape ciment durcie ou fraîche	X	X	
sable stabilisé (150 kg de ciment/m <sup>2</sup> de sable)	X	X	
mortier d'égalisation des sols sur support ciment	X	X	

\* après primaire **weberprim bond**  
 Format des carreaux :  
 PETIT : ≤ 1600 cm<sup>2</sup>  
 MOYEN : ± 1600 tot ± 3 600 cm<sup>2</sup>  
 GRAND : ± 3 600 tot 10 000 cm<sup>2</sup>  
 XXL : ≥ 10 000 cm<sup>2</sup>

### > LIMITES D'EMPLOI

- n'appliquez pas webercol TB :
  - sur murs intérieurs et extérieurs, en façade, sur dalle béton avec curing compound, sur sol chauffant par rayonnement électrique, sur métal et polyester et sur supports à faible cohésion
  - pour le collage des carreaux à base de résine

### > PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- référez-vous à l'étiquetage réglementaire figurant sur l'emballage

### > CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN OEUVRE

- durée pratique d'utilisation du mélange : 4 heures
- temps ouvert pratique : 20 minutes
- délai d'ajustabilité : 15 minutes
- temps d'attente pour faire les joints :
  - en pose collée : 24 heures minimum
  - en pose scellée : 48 heures minimum
- délai pour mise en circulation du sol :
  - en pose collée : 24 heures minimum
  - en pose scellée : 48 heures minimum
- épaisseur de pose : de 5 à 35 mm

ces valeurs mesurées à +20 °C sont allongées à basse température, réduites par température plus élevée

### > PERFORMANCES

- classification C2
- adhérence initiale : ≥ 1 N/mm<sup>2</sup>
- adhérence après action de la chaleur : ≥ 1 N/mm<sup>2</sup>
- adhérence après action de l'eau : ≥ 1 N/mm<sup>2</sup>
- adhérence après cycles gel/dégel : ≥ 1 N/mm<sup>2</sup>

ces valeurs sont des résultats d'essais normalisés en laboratoire. Elles peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en œuvre sur le chantier

### > CONSOMMATION

- environ 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur, dépend du format et du relief du carreau, du mode d'encollage et de la taloche crantée utilisée

## > COULEURS

- blanc

## > CONSERVATION

- 18 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, à l'abri de l'humidité

Fiche des données de sécurité

 Fiche des données de sécurité 1 - webercol TB

 Fiche des données de sécurité 2 - webercol TB

 Fiche des données de sécurité 3 - webercol TB

DoP datasheet

 DoP datasheet webercol TB

## > OUTILLAGE

- truelle, taloche crantée, malaxeur électrique lent

## > PRÉPARATION DES SUPPORTS

- les supports doivent être secs (sauf pour les chapes fraîches et lits de sable stabilisé), propres, résistants, stables, sains et cohésifs
- éliminez toutes traces de graisse, d'huile et de laitance de ciment
- dépoussiérez par aspiration
- sur supports excessivement poreux à base ciment, appliquez au préalable le primaire **weberprim tac**. Laissez sécher 1 à 4 heures
- en cas de trous importants, rebouchez-les avec **weberrep beton** ou **weberfloor 4040** au moins 48 heures avant la pose du revêtement
- sur supports anciens (carrelage, peinture, résine de sol, dalles vinyles rigides), appliquez au préalable le primaire **weberprim bond mono**. Laissez sécher 1 à 3 heures. **weberprim bond mono** reste légèrement poisseux

## > CONDITIONS D'APPLICATION

- température d'emploi : de +5°C à +30°C
- n'appliquez pas sur support gelé ou en cours de dégel, en plein soleil ou sur support chaud, sur sol chauffant en service (arrêtez le chauffage 48 heures avant)

## > APPLICATION

- gâchez à l'aide un malaxeur électrique lent (500 tr/min) avec 4 à 4,5 l d'eau propre par sac de 20 kg
- réglez la consistance de la colle carrelage selon la technique et l'épaisseur de pose envisagées. Laissez reposer 5 minutes

Pose collée

- étaler webercol TB sur le support bien sec, puis réglez l'épaisseur avec une taloche crantée choisie selon le format du carreau et la planéité du support
- le transfert de colle doit être 80% au minimum. Contrôlez régulièrement le transfert de colle
- prévoyez pour des carreaux de grands formats et sur support peu plan et en cas de sol chauffant, pour application extérieur et pour des revêtement en pierres naturelles un transfert de colle de 100%
- pour les carreaux en ciment ou les carrelages en composite lié au ciment : consultez toujours la fiche technique des carreaux ou consultez-nous

Pose scellée

- étalez et nivelez webercol TB au fur et à mesure de l'avancement de l'application en réalisant un lit de colle carrelage variant entre 5 et 35 mm d'épaisseur selon la nature du support et du revêtement à poser
- pour des carreaux de grands formats, peignez la surface du lit de colle carrelage afin d'obtenir un meilleur transfert
- battez les carreaux ou exercez une forte pression pour chasser l'air et assurer un bon transfert
- éliminez les traces de webercol TB sur les carreaux avec une éponge humide au fur et à mesure de l'application (plus particulièrement pour les revêtements en terre cuite)

## > UNITÉ DE VENTE



- sac de 20 kg