

## webercol betraplus



- Carrelage sur carrelage sans primaire
- Convient pour la pose des carreaux XL
- Maniabilité unique

webercol betraplus est une colle à carrelage S1 qui fera son retour après 40 ans de colles à carrelage Weber en Belgique en 2023, mais avec des nouvelles domaines d'application. Cette colle à carrelage polyvalente est sans poussière et facile à appliquer. Convient pour les carreaux de grand format, et peut également être utilisée pour les sols chauffants et en consistance fluide.

### DOMAINES D'UTILISATION

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

### LIMITES D'EMPLOI

- n'appliquez pas webercol betraplus :
- sur support mural recouvert d'un ragréage pelliculaire (< 3 mm)
- sur supports spéciaux (métal, polyester, ... )
- sur supports à faible cohésion
- sur dalle béton avec curing compound pour le collage des carreaux à base de résine, des carreaux XXL, en piscine de mosaïques de verre assemblées sur filet

### PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

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

### CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN OEUVRE

- durée pratique d'utilisation du mélange : 4 heures
  - temps ouvert pratique : 30 minutes
  - délai d'ajustabilité : 20 minutes
  - temps d'attente pour faire les joints : 12 heures minimum
  - délai pour mise en circulation du sol : de 12 à 24 heures
  - épaisseur de pose : de 2 à 15 mm
- ces valeurs mesurées à +20°C sont allongées à basse température, réduites par température plus élevée

### PERFORMANCES

- classification C2TE S1
  - certificat EC1 plus
  - adhérence initiale :  $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
  - adhérence après action de la chaleur :  $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
  - adhérence après action de l'eau :  $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
  - adhérence après cycles gel/dégel :  $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
  - déformation transversale :  $> 2,5 \text{ mm}$
- 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

### PRÉPARATION DES SUPPORTS

- les supports doivent être secs, propres, résistants, stables, sains et cohésifs
- éliminez toutes traces de graisse, d'huile et de laitance de ciment
- dépoussiérez par aspiration
- éliminez par piquage les ragréages pelliculaires muraux (inférieurs à 3 mm)

- les supports à base de plâtre seront secs (< 1% d'humidité), non polis et dépoussiérés. Grattez ou poncez, si nécessaire, pour dépolir
- sur chape anhydrite (poncée et aspirée) et béton allégé, sur supports à base ciment excessivement poreux et plâtre, appliquez au préalable le primaire weberprim tac. Laissez sécher 1 à 4 heures
- en cas de trous ou de défauts importants de planéité, rebouchez ou ragréez au moins 48 heures avant le collage. Les ragréages localisés jusqu'à 10 mm peuvent être réalisés avec webercol betraplus

### 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 avec un malaxeur électrique lent (500 tr/min) avec 6,25 à 7,5 l (consistance fluide) d'eau propre par sac de 25 kg
- laissez reposer 5 minutes
- étalez webercol betraplus sur le support, 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 en cas de sol chauffant et pour application extérieur un transfert de colle de 100%
- battez les carreaux ou exercez une forte pression pour chasser l'air et assurer un bon transfert
- pour les carreaux en ciment ou les carrelages en composite lié au ciment : consultez toujours la fiche technique des carreaux ou consultez-nous
- éliminez les traces de webercol betraplus sur les carreaux avec une éponge humide au fur et à mesure de l'application (plus particulièrement sur les terres cuites)

### RECOMMANDATIONS

- utilisez webercol plus blanc pour des carreaux à jointoyer avec un mortier de jointoiement blanc ou clair, ou pour la pose des pierres naturelles
- pour les carreaux en ciment ou les carrelages en composite lié au ciment : consultez toujours la fiche technique du carreaux ou consultez-nous
- le transfert de colle doit être 80% au minimum. Contrôlez régulièrement le transfert de colle
- prévoyez en cas de sol chauffant, pour application extérieur et pour des revêtement en pierres naturelles un transfert de colle de 100%
- consultez toujours la fiche technique des carreaux en cas de carreaux de ciment et des carreaux composite ou consultez-nous

### EMBALLAGES

- sac de 25 kg

### COULEUR

- gris

### CONSOMMATION

- 2,5 à 3 kg/m<sup>2</sup>, dépend du format et du relief du carreau, du mode d'encollage et de la taloche crantée utilisée

### OUTILLAGE

- truelle, taloche crantée, malaxeur électrique lent

### CONSERVATION

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

### SUPPORT ADMIS

SUPPORT	PETIT	MOYEN	GRAND	XXL
MURS INTERIEURS / LOCAUX SECS OU MOYENNEMENT HUMIDES				
béton, enduit ciment, enduit bâtard	x	x	x	
blocs silico-calcaires * et béton cellulaire collés *	x*	x*	x*	
enduit de plâtre *, carreaux de plâtre *	x*	x*	x*	
plaque de plâtre cartonnée (normal, hydrofugée ou renforcée de fibre de verre)	x	x	x	
plaques de fibres-ciment (tenir compte du poids des carreaux), panneaux de verre expansé	x	x	x	
peinture dépolie ou carrelage (sur support ciment)	x	x		
panneaux bois : multiplex WBP, aggloméré type B	x**			
panneaux de PS extrudé revêtu	x	x	x	
carreaux de terre cuite (sur support ciment)	x			

MURS INTERIEURS / LOCAUX HUMIDES	PETIT	MOYEN	GRAND	XXL
enduit ciment, béton	x	x	x	
carreaux de terre cuite sur support ciment	x			
carrelage sur support ciment	x			
système de protection à l'eau sous carrelage webersys dry	x	x	x	
membrane d'étanchéité type webersys dry GOLD	x	x	x	
MURS INTERIEURS / LOCAUX TRES HUMIDES	PETIT	MOYEN	GRAND	XXL
béton	x	x	x	
enduit ciment	x	x	x	
SOLS INTERIEURS	PETIT	MOYEN	GRAND	XXL
dalle béton, chape ciment	x	x	x	
sol chauffant par eau chaude	x	x	x	
chape avec sol chauffant par rayonnement électrique	x	x	x	
chape anhydrite (poncée) *	x*	x*	x*	
chape et béton allégés * (densité > 0,65)	x	x	x	
mortier d'égalisation des sols sur support ciment	x	x	x	
mortier d'égalisation des sols sur support bois	x	x	x	
carrelage, peinture ou résine de sol sur support ciment	x	x	x**	
dalle vinyle rigide sur support ciment **	x**	x**		
panneaux bois : multiplex WBP **, aggloméré type B ** ou OSB **	x			
ancien parquet mosaïque collé **	x**			
chape asphalte décapée ou sablé **	x**			
panneaux de PS extrudé revêtu	x	x	x	
plaques de plâtre spécial sol *	x*	x*	x*	
membrane flexible d'étanchéité et de découplage	x	x	x	
SOLS EXTERIEURS	PETIT	MOYEN	GRAND	XXL
dalle béton	x	x		
chape ciment	x	x		
chape ciment durcie ou fraîche	x	x		
mortier d'égalisation des sols sur support ciment	x	x		
membrane flexible d'étanchéité et de découplage	x	x		
MURS EXTERIEURS	PETIT	MOYEN	GRAND	XXL
béton, enduit ciment (plaquettes de parement jusqu'à 28 meter)	x			
béton (carreaux jusqu'à 28 meter)	x			
béton, enduit ciment (pierre naturelle jusqu'à 28 meter)	x			

  \* na grondlaag **weberprim tac**    
   \*\* na grondlaag **weberprim bond**    
   \*\*\* raadpleeg weber

Tegelformaten :  
 KLEIN : ≤ 1.600 cm<sup>2</sup>  
 MEDIUM : ± 1.600 tot ± 3.600 cm<sup>2</sup>  
 GROOT : ± 3.600 tot 10.000 cm<sup>2</sup>  
 XXL : ≥ 10.000 cm<sup>2</sup>