

webercol aquaflex



- Adhérence extrême sous l'eau et dans endroits humides
- Maniabilité unique
- Résistance maximale au cycles gel/dégel



Colle carrelage flexible pour piscines, terrasses et balcons

DOMAINES D'UTILISATION

- pose de carrelages de toutes porosités et pierres naturelles, de petits à moyens formats, sur murs et sols intérieurs et extérieurs, neufs et anciens, pour piscines, bassins et locaux très humides

LIMITES D'EMPLOI

- n'appliquez pas webercol aquaflex :
- sur support mural recouvert d'un ragréage pelliculaire (< 3 mm)
- sur dalle béton avec curing compound
- sur supports spéciaux (métal, polyester, ...)
- sur supports à faible cohésion
- pour le collage des carreaux à base de résine, des carreaux XXL et 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 min.
- délai d'ajustabilité : 20 min.
- temps d'attente pour faire les joints : 12 à 24 heures min.
- 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
- 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 : $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- ces valeurs sont des résultats d'essais normalisés en laboratoire. Elles peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en oeuvre sur le chantier

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 6,75 à 8,25 l d'eau propre par sac de 25 kg
- laissez reposer 5 minutes

- étalez webercol aquaflex 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, pour application extérieur et pour des revêtement en pierres naturelles 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 aquaflex sur les carreaux avec une éponge humide au fur et à mesure de l'application (plus particulièrement sur les terres cuites)

RECOMMANDATIONS

- 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%

EMBALLAGES

- sac de 25 kg

COULEUR

- blanc

CONSOMMATION

- 2,5 à 3 kg/m², 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

SUPPORTS ADMIS

SUPPORT	PETIT	MOYEN	GRAND	XXL
MURS INTERIEURS / LOCAUX SECS OU MOYENNEMENT HUMIDES				
béton, enduit ciment, enduit bâtard	x	x		
blocs silico-calcaires * et béton cellulaire collés *	x	x		
enduit de plâtre *, carreaux de plâtre *	x	x		
plaque de plâtre cartonnée (normal, hydrofugée ou renforcée de fibre de verre)	x	x		
plaques de fibres-ciment (tenir compte du poids des carreaux), panneaux de verre expansé	x	x		
peinture dépolie ou carrelage ** (sur support ciment)	x			
panneaux de PS extrudé revêtu	x	x		
carreaux de terre cuite ** (sur support ciment)	x			
MURS INTERIEURS / LOCAUX HUMIDES				
enduit ciment, béton	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		
membrane d'étanchéité type webersys dry GOLD	x	x		
MURS INTERIEURS / LOCAUX TRES HUMIDES				
béton	x	x		
enduit ciment	x	x		
SOLS INTERIEURS				
dalle béton, chape ciment	x	x		
sol chauffant par eau chaude	x	x		
chape avec sol chauffant par rayonnement électrique	x	x		
chape anhydrite (poncée) *	x	x		
chape et béton allégés * (densité > 0,65)	x	x		
mortier d'égalisation des sols sur support ciment	x	x		
mortier d'égalisation des sols sur support bois	x	x		
carrelage ** sur support ciment	x	x		
peinture ** sur support ciment	x	x		
résine de sol ** sur support ciment	x	x		
panneaux de PS extrudé revêtu	x	x		
plaques de plâtre spécial sol *	x			
membrane flexible d'étanchéité et de découplage	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		

PISCINES ET BASSINS	PETIT	MOYEN	GRAND	XXL
dalle béton, chape ciment	x	x		
béton, enduit ciment	x	x		
weberdry cem, weberdry cemseal (piscine privative)	x	x		

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

Tegelformaten :
 KLEIN : ≤ 1.600 cm²
 MEDIUM : ± 1.600 tot ± 3.600 cm²
 GROOT : ± 3.600 tot 10.000 cm²