



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

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

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
- C2TE

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

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)

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

- **Denture du peigne = Consommation/m²* = 25 kg pour env.**
- 4 mm = 1,5 kg/m² = 16 m²
- 6 mm = 2,2 kg/m² = 11,5 m²
- 8 mm = 3 kg/m² = 8,5 m²
- 10 mm = 3,8 kg/m² = 6,6 m²
- 12 mm = 4,6 kg/m² = 5,4 m²
- 15 mm = 5,5 kg/m² = 4,5 m²

* en fonction de la planéité du support et du format du carrelage (moins le support sera plan ou plus le format de carrelage sera grand, plus il faudra utiliser une grande denture). Vous voulez savoir de combien vous avez besoin pour votre projet? Visitez donc notre site web et consultez le calculateur de consommation.

QUANTITÉ D'EAU

6,75 à 8,25 l

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

MURS INTERIEURS	PETIT	MOYEN	GRAND	XXL
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			
étanchéité sous carrelage webersys dry et webersys dry GOLD	x	x		

SOLS INTERIEURS	PETIT	MOYEN	GRAND	XXL
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		
étanchéité sous carrelage webersys dry et webersys dry GOLD	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		

 * après primaire **weberprim tac**

 ** après primaire **weberprim bond mono**

 *** consultez Weber

Format des carreaux :

PETIT : ≤ 1.600 cm²

MOYEN : ± 1.600 à ± 3.600 cm²

GRAND : ± 3.600 à 10.000 cm²

XXL : ≥ 10.000 cm²