

webercol flex éco

Colle confort à faible impact environnemental, spéciale planchers chauffants (C2S1 ET)



BVCert. 6190811



25 kg
Blanc et gris

+ Produits

- Impact environnemental réduit : - 50 % d'émission de CO₂ par rapport à une colle de même classement (**webercol flex**)
- Formule optimisée : facilité d'application
- Moins irritant
- Pas de symboles de danger



Les normes et certifications :

NF DTU 52-2 / NF EN 12004



EMPLOI

Domaine d'emploi

- pose de carrelages et pierres naturelles (marbre, pierre calcaire, granit) de toutes porosités, de tous formats (voir tableau ci-contre), sur sols et murs intérieurs et sols extérieurs. Possibilité de pose sur chape anhydrite et support plâtre mural, sans primaire

Limites d'emploi

- ne pas appliquer :
 - sur supports spéciaux (métal, polyester...), utiliser **weberepoxy easy**
 - en bassin et piscine, utiliser **webercol flex** ou **webercol flex confort**
 - en façade, utiliser **webercol flex**, **webercol flex confort**, **webercol souple** ou **webercol façade**

Recommandations

- en sol extérieur, protéger l'ouvrage carrelé avec une bâche plastique avant jointolement. Jointoyer avec **weberjoint flex** ou **weberjoint HR**
- pour le collage ou le bouchonnage des pierres naturelles, utiliser uniquement **webercol flex éco** blanc

Préparation du support et Application

Se reporter aux rubriques Préparation des supports et Application p.104

Infos pratiques

- **Conservation** : 2 ans à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocké 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)

Carreaux	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 kg/m ²
		double encollage 5,5 kg/m ²
	dents demi-lune 20 x 8 mm	simple encollage 5 kg/m ²
		double encollage 6,5 kg/m ²

PRODUIT(S) ASSOCIÉ(S)

weberprim RP p.53

weberprim universel p.52



LOCAUX	SUPPORTS	EXPOSITION À L'EAU tolérée par le support pour l'usage de cette colle	SURFACE MAXIMALE DU CARREAU en cm ²	
MUR INTÉRIEUR	- enduit ciment ou chaux-ciment - béton	☹☹☹	3 600	
	- plaque de plâtre cartonnée	⊘	2 200	
	- plaque de plâtre cartonnée hydrofugée (verte)	☹☹	2 200	
	- carreau de terre cuite monté au ciment	☹☹☹	2 200	
	- béton cellulaire monté au plâtre	☹	3 600	
	- béton cellulaire monté au ciment	☹☹☹	3 600	
	- carreau de terre cuite monté au plâtre	☹	2 200	
	- panneau de polystyrène prêt à carreler (Type Lux®, Wedi®)	☹☹	2 200	
	- système de protection à l'eau sous carrelage webersys protec	☹☹☹	2 200	
	- système d'étanchéité liquide webersys hydro stop - membrane d'étanchéité webersys étanche (ou type Schlüter® Kerdi ou Durabase® WP)	☹☹	2 200	
	- panneau de bois : CTBX, CTBH, OSB (support pouvant nécessiter une protection à l'eau préalable)	☹	1 200	
	- ancien carrelage dépoli (sur support plâtre) - ancien carrelage dépoli (sur support ciment, carreau de terre cuite, béton cellulaire) - ancienne peinture dépolie (sur support ciment)	☹ ☹ ☹	3 600 3 600 2 200	
	SOL INTÉRIEUR	- chape flottante ou désolidarisée - chape fluide à base ciment - plancher chauffant (eau chaude) - chape anhydrite (sulfate de calcium)		3 600 OU 10 000 (si carreaux certifiés UPEC)
- dallage sur terre-plein (surfacé ou non), dalle flottante, mortier d'égalisation des sols - chape adhérente ou rapportée sur dallage - chape adhérente ou rapportée sur plancher intermédiaire - plancher intermédiaire : dalle pleine béton, poutrelle/entrevous avec table de compression, dalle béton alvéolée, béton/bacs acier collaborant - plancher sur vide sanitaire, plancher sur local non chauffé - plancher chauffant rayonnant électrique (PRE) - système de protection à l'eau sous carrelage webersys protec - système d'étanchéité liquide webersys hydro stop , webersys aqua stop ou webertec superflex D2 - membrane d'étanchéité webersys étanche - ancien carrelage, granito - ancienne peinture ou résine de sol dépolie - dalle vinyle rigide			3 600	
- chape sèche (plaque spéciale sols)			2 000	
- chape et béton allégés (densité > 0,65)			2 000	
- panneau de bois : CTBX, CTBH, OSB (support pouvant nécessiter une protection à l'eau préalable) - ancien parquet collé			1 200	
- chape asphalte			2 000	
SOL EXTÉRIEUR		- chape ciment, dalle béton, mortier d'égalisation des sols (pente ≥ 1,5 cm/m, sans remontées capillaires) - ancien carrelage, granito		3 600
		- système d'étanchéité liquide webertec superflex® D2 - mortier flexible d'imperméabilisation webersys 824		2 200

Les surfaces de carreaux (exprimées en cm²) dans ces tableaux sont les formats maximums autorisés. Se référer systématiquement aux DTU et CPT concernés pour connaître précisément le format maximum adapté à vos travaux.

Exposition à l'eau maximale tolérée par le support et la colle à carrelage

- ⊘ **locaux EA-EB** : présence d'eau faible ou épisodique. Exemples : couloir, chambre, séjour, cuisine, WC...
- ☹ **locaux EB+ privatif** : présence d'eau régulière mais en faible quantité. Exemples : salle de bains, douche...
- ☹☹ **locaux EB+ collectif** : présence d'eau régulière dans un local à usage collectif. Exemples : douche collective avec receveur, cuisine collective...
- ☹☹☹ **locaux EC** : présence d'eau importante et en quantité. Exemples : cuisine collective, douche collective...

Après application du primaire **weberprim universel**

Après application du primaire **weberprim RP** ou **weberprim universel**

Après application du système de protection à l'eau sous carrelage **webersys protec** (dans les zones d'emprises des baignoires et bacs à douches des locaux EB+ privatifs, et la totalité des parois en locaux EB+ collectifs et EC)

WEBER VOUS ACCOMPAGNE



Solution chantier :
La pose de carrelage
sur chape anhydrite p.88



Notre service :
Nos gestes pour l'environnement
p.2

