

weberfix plus

Adhésif spécial salle de bains



DOMAINE D'UTILISATION

- pose de carrelages, terres cuites et pierres naturelles de petit à grand format, sur supports muraux intérieurs, neufs ou anciens, et sur paillasses, tables et plans de travail
- pose de plaquettes de parement ou de petits éléments céramiques sur murs extérieurs (jusqu'à 6 m de haut, utilisation hors DTU)
- pose sur le système de protection à l'eau sous carrelage **webersys protec**

ÉPAISSEURS D'APPLICATION

- 1 à 4 mm

LIMITES D'EMPLOI

- ne pas appliquer : sur sols intérieurs et extérieurs
- dans des locaux très humides (piscines, laveries industrielles...)
- pour la pose de carreaux de porosité réduite sur support non absorbant (exemple : émaux sur carreaux de grès) ; dans ce cas, **weberfix plus** sécherait lentement (l'eau contenue dans l'adhésif s'éliminant difficilement)
- sur métal et sur supports en mauvais état
- sur murs recouverts d'un ragréage pelliculaire (<3 mm)

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- pour utiliser ce produit en toute sécurité, afin de protéger votre santé et l'environnement, respectez les conseils de prudence qui sont étiquetés sur l'emballage
- les consignes de sécurité pour un emploi sûr de ce produit sont disponibles dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS), accessible sur www.quickfds.fr/weber
- les informations relatives aux dangers des produits figurent à la rubrique Sécurité Produits

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN OEUVRE

Caractéristiques de mise en oeuvre	Valeurs
Temps ouvert	30 min
Délai d'ajustabilité (h)	30 min
Délai avant jointoiement	<ul style="list-style-type: none">• de 12 à 24 heures pour les carreaux poreux (absorption d'eau du carreau >3 %)• après 72 heures pour les carreaux non poreux ou sur SPE

- durcissement complet : de 8 à 15 jours
Ces temps sont donnés à +20 °C, ils sont allongés à basse température et réduits par la chaleur.
- épaisseur de colle après pose des carreaux : de 1 à 4 mm



2 kg, 8 kg, 15 kg, 25 kg

PRODUIT(S) ASSOCIÉ(S)

weber durcisseur surface

+ PRODUITS

- ✓ Pâte prête à l'emploi
- ✓ Haute résistance à l'humidité
- ✓ Collage direct sur ancien carrelage et peinture

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES ET SANITAIRES

-
- 40.0
-

IDENTIFICATION

Composition

résines acryliques en dispersion, sables siliceux, adjuvants spécifiques

Classe d'émissions dans l'air intérieur, selon arrêté du 19/04/2011

A+

AGRÈMENTS, CERTIFICATIONS ET ESSAIS

- CE selon NF EN 12004
- Certifié QB par le CSTB
- Cahier des Prescriptions Techniques concernés

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

NF DTU 52.2
NF EN 12004-1

PERFORMANCES

Caractéristiques de la norme CE	Valeur
Adhérence initiale par cisaillement	≥ 1,0 MPa
Adhérence par cisaillement après immersion dans l'eau	≥ 0,5 MPa
Adhérence par cisaillement après vieillissement thermique	≥ 1,0 MPa
Adhérence par cisaillement à températures élevées	≥ 1,0 MPa
Résistance au glissement	Non
Réaction au feu	E

classe du produit : D2 ET
poids maximal des carreaux : 30 kg/m²
résistance au glissement

RECOMMANDATIONS

- sur murs extérieurs, limiter l'emploi à des formats de 300 cm² pour une hauteur maximale de 6 m (utilisation hors DTU)
- utilisation sur le système de protection à l'eau sous carrelage **webersys protec** (sous certificat) et les systèmes d'étanchéité **webertec superflex D2** ou **webersys étanche** :
- temps d'attente pour réaliser le jointoiement : 72 heures
- utilisation des locaux : 7 jours

PRÉPARATION DES SUPPORTS

supports neufs

- éliminer toute trace de graisse, d'huile ou de laitance
- sur supports friables et absorbants (certains enduits plâtre), appliquer une couche de **weber durcisseur surface** (séchage : de 2 à 12 heures)

supports anciens

- griffer ou poncer les peintures lisses (laques brillantes...) dépolir le carrelage éliminer toute trace de produits d'entretien

CONDITIONS D'APPLICATION

- de +5 °C à +35 °C
- ne pas appliquer sur support gelé, en cours de dégel, en plein soleil ni sur support chaud

APPLICATION

1 Préparation et application 1

- avant utilisation, malaxer **weberfix plus** pour le rendre plus maniable et faciliter son étalement
- sur ancien carrelage ou peinture poncés, appliquer une fine couche de **weberfix plus** sur le support. Laisser sécher 2 à 3 heures. Cela facilitera l'application ultérieure sur ce support lisse

2 Application 2

- appliquer **weberfix plus** sur le support avec une taloche, puis régler l'épaisseur avec une taloche crantée (choix de la denture selon le format du carreau et la planéité du support)

3 Application 3

- procéder à un double encollage pour des carreaux de format supérieur à 500 cm², en encollant la totalité de l'envers du carreau

4 Application 4

- mettre en place les carreaux
- battre le carreau (ou exercer une forte pression) pour chasser l'air et assurer un bon transfert de la colle

INFOS PRATIQUES

Unités de vente

seau de 25 kg (palette filmée complète de 33 seaux, soit 825 kg); seau de 15 kg (palette filmée complète de 44 seaux, soit 660 kg); seau de 8 kg (palette filmée complète de 75 seaux, soit 600 kg); seau de 2 kg (conditionné par carton de 8x2 kg, palette filmée complète de 160 seaux, soit 320 kg)

Conservation

1 an à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri du gel et des fortes chaleurs

Outils

truelle, peigne ou taloche crantée

Consommation

- elle dépend du format et du relief du carreau, du mode d'encollage et de la taloche crantée utilisée (cf. CPT et DTU)

Couleur




blanc

CARREAU	TALOCHÉ CRANTÉE	CONSUMMATION MOYENNE	
		SIMPLE ENCOLLAGE	DOUBLE ENCOLLAGE
≤ 500 cm ²	Dents triangulaires 6 x 6 mm	2,5 à 3 kg/m ²	
> 500 cm ²	Dents carrées 6 x 6 x 6 mm	3,5 kg/m ²	
			4,5 kg/m ²

LOCAUX	SUPPORTS	EXPOSITION À L'EAU MAXIMALE tolérée par le support pour l'usage de cette colle	SURFACE MAXIMALE DU CARREAU	
			absorption d'eau du carreau > 3 %	absorption d'eau du carreau ≤ 3 %
MUR INTÉRIEUR	- enduit ciment ou chaux-ciment - béton - système de protection à l'eau sous carrelage webersys protec	EB	1 200 cm ² 30 x 40 cm Sauf faïence : format maxi 2 200 cm ² 45 x 45 cm	1 200 cm ² 30 x 40 cm
	- carreau de plâtre super-hydrofugé (vert)	EB		
	- carreau de terre cuite monté au ciment - béton cellulaire monté au ciment	EB		1 200 cm ² 30 x 40 cm
	- enduit plâtre - carreau de terre cuite monté au plâtre - béton cellulaire monté au plâtre	EB		1 200 cm ² 30 x 40 cm
	- plaque de plâtre cartonnée hydrofugée (verte)	EB		
	- carreau de plâtre hydrofugé (bleu)	EB		
	- plaque de plâtre cartonnée - carreau de plâtre (blanc)	EA		1 200 cm ² 30 x 40 cm
	- ancien carrelage dépoli (sur support ciment) - ancien carrelage dépoli (sur support ciment , carreau de terre cuite, béton cellulaire) - ancienne peinture dépolie (sur support ciment)	EB		
	- ancienne peinture dépolie (sur support plâtre)	EB		
	- panneau de polystyrène prêt à carreler (Type lux®, Wedi®)	EB		750 cm ² 25 x 30 cm
	- panneau de bois : CTBX, CTBH, OSB (support pouvant nécessiter une protection à l'eau préalable)	EB	1 200 cm ² 30 x 40 cm	
MUR EXTÉRIEUR	- enduit ciment, béton (de 0 à 6 m de hauteur)		300 cm ² 15 x 15 cm	300 cm ² 15 x 15 cm

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...

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)