

webersil carrelage

Mastic silicone coloré spécial carrelage



DOMAINE D'UTILISATION

- Joints de raccord entre le carrelage et appareils sanitaires
- Joints sanitaires flexibles d'angles (angle mur/mur, sol/mur) en raccord avec la couleur du mortier joint de carrelage type **weberjoint star** / **weberjoint intégral**...
- Joints périphériques en pièces humides (ex : plinthe / carrelage)
- Joints plombiers, sanitaires (WC, vasque, lavabos, éviers..)
- Étanchéité des carreaux de céramique
- Joints de raccordement et de dilatation
- Joints de finition esthétiques en intérieur
- Traitement des points singuliers (plinthes, raccord au siphon, fractionnement) de systèmes d'étanchéité sous carrelage **webersys protec** / **webersys aquastop** / **webersys hydro stop** ou d'isolation acoustiques **webersys acoustic**

SUPPORTS

- Carrelage
- Céramique
- Email
- Aluminium anodisé
- Verre
- Bois
- Acier traité
- PVC rigide
- Élément sanitaire acrylique

LIMITES D'EMPLOI

- Ne pas utiliser sur supports calcaires (béton, plâtre, brique) en raison de l'acide acétique libéré : utiliser **webersil universel**
- Ne pas appliquer sur pierres naturelles du fait de risque de migration de l'huile de silicone dans la pierre (granite, marbre, etc.) : utiliser **weberflex POLY pro**
- Ne pas appliquer sur surfaces bitumineuses, caoutchouc, chloroprène ou matériaux libérant des huiles/plastifiants.
- Ne pas utiliser pour des joints immergés en permanence (ex : piscines, aquariums, bassins...)
- Ne pas appliquer en espace complètement confiné. L'humidité de l'air est nécessaire pour le durcissement du silicone
- Ne pas appliquer en environnement en contact alimentaire
- Ne pas peindre
- Ne pas appliquer en joint de sol soumis à de fortes sollicitations, véhicules, abrasion : utiliser **weberflex PUR pro** ou **weberfloor PUR SL** ou **weberflex POLY pro**

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Consulter la fiche de données de sécurité disponible sur demande.
Le fabricant décline toute responsabilité en cas d'utilisation incorrecte.



Cartouche 300 mL



ANTI MOISSISURE



IDÉAL JOINT DE CARRELAGE



RÉSISTE À L'EAU



RÉSISTE AUX UV



SANS RETRAIT



INTÉRIEUR & EXTÉRIEUR



USAGE SANITAIRE



ÉLASTICITÉ FLEXIBILITÉ

+ PRODUITS

- ✓ Coloré : 19 teintes disponibles
- ✓ Coordonné avec la gamme couleur de nos mortiers joints **weberjoint star** / **weberjoint intégral**
- ✓ Harmonie et homogénéité de vos joints en espace humide : pas d'écart de nuance entre la partie traitée au mortier et celle au silicone
- ✓ Étanchéité rapide après application (moins de 2h) permettant une remise en eau accélérée
- ✓ Anti-moisissures : classement XS1
- ✓ Haute résistance aux UV
- ✓ Extrusion et lissage facile
- ✓ Ne contient pas de solvants organiques
- ✓ haute flexibilité pour reprendre les mouvements du support
- ✓ triple marquage CE

PRODUIT(S) ASSOCIÉ(S)

weberjoint intégral
weberjoint star
webersys acoustic
webersys aqua stop
webersys hydro stop
webersys impact
webersys protec
webertec superflex D2

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN OEUVRE

Caractéristiques de mise en oeuvre	Valeurs
Vitesse de polymérisation	≈ 2 - 3 mm / 24 h
Temps de formation de peau	≈ 5 - 20 min
Vitesse d'extrusion	70 - 100 g/min (embout canule de diamètre 3 mm, pression de 6 bar)
Température d'emploi	+5 °C à +40 °C
Température du support	+5 °C à +40 °C
Température de service	-40° à +100°C

Valeurs mesurées en laboratoire

IDENTIFICATION

Composition

Silicone monocomposant à réticulation acétique sans solvant

Densité

≈ 1,03 g/ml

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

A+

AGRÈMENTS, CERTIFICATIONS ET ESSAIS

- CE selon NF EN 15651-1 : F-EXT-INT 25HM
- CE selon NF EN 15651-2 : G 25HM
- CE selon NF EN 15651-3 : XSI
- Ecode : EC1 +

PERFORMANCES

Performances	Valeurs
Réaction au feu	E
Dureté Shore A	≈ 26
Croissance microbiologique	0
Résistance au coulage	< 3 mm
Allongement à la rupture	≈ 650 %
Capacité totale de mouvement	25 %
Durabilité	Conforme
Module d'élasticité à 100%	≈ 0,4 MPa

Classement GEV-EMICODE : EC1 PLUS

RECOMMANDATIONS

Dimensions des joints

- largeur minimale pour jointoyage: 5 mm
- largeur maximale pour jointoyage: 25 mm
- profondeur minimale pour jointoyage: 5 mm, les joints trop profonds doivent être remplis avec un fond de joint.
- recommandation pour jointoyage: 1 largeur du joint = 2x profondeur du joint

Autres recommandations

- Silicone durcissant par humidité de l'air : très faible retrait dans le joint en comparaison avec un mastic acrylique (qui réticule et durcit par évaporation de l'eau)
- Le produit peut être appliqué avec pistolet manuel ou pneumatique.
- La finition / lissage peut être faite avec de l'eau savonneuse ou un produit de lissage de joints, avant la pelliculation.
- Il est possible d'enlever les résidus et excédents de **webersil carrelage** des outils et carrelages avec du white Spirit avant durcissement (immédiatement après usage).
- Après durcissement, le produit s'éliminera par grattage, action mécanique

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Les supports à jointoyer doivent être propres, indéformables, secs, sans poussière, ni graisse ou autres agents polluants

CONDITIONS D'APPLICATION

+5 °C à +40 °C

APPLICATION

Préparation de la cartouche

Découper l'embout de la cartouche, visser la canule et mettre en place la cartouche dans votre pistolet extrudeur. Découper la canule selon la taille, la profondeur, l'angle du joint à traiter

Application du silicone

- se référer au paragraphe «Préparation des supports» et «Recommandations»
- Garnir le joint avec le mastic
- Il est important de veiller à garnir complètement le joint (les formes de vaguelettes sur les cordons déposés sont un indice du bon remplissage du joint)

Lissage et finition

- Lisser le silicone déposé avant la formation de peau du mastic (env 5 à 20 min)
- Utiliser les outils et méthodes de lissage adaptés selon l'angle / la forme du joint
- en cas d'utilisation d'eau savonneuse, il est recommandé d'utiliser celle-ci sur l'outil de lissage plutôt que sur le silicone fraîchement déposé (risque de migration d'eau dans les interstices du joint s'il n'a pas été correctement rempli au préalable et donc de perte d'adhérence)

Nettoyage

- Silicone frais / non durci : nettoyage au white spirit, solvants
- Silicone durci / sec : action mécanique, grattage

INFOS PRATIQUES

Unités de vente

Cartouche de 300ml, (12 cartouches par carton)

Conservation

24 mois dans l'emballage d'origine fermé, entre 0 °C et +25 °C, au sec et à l'abri du gel.

Outillage

pistolet extrudeur

Consommation

env 12 mL par cartouche (joint de dimension 5x5mm)

Couleur

Disponible en 19 couleurs : Translucide, blanc pur, gris perle, gris béton, beige crème, gris ciment, gris acier, gris granit, noir minéral, beige pierre, rotin, orme, moka, hêtre, faïence, chanvre, chêne blond, quartz, vert sauge.

Accessoires

ruban de masquage, outils de lissage

LE NUANCIER



Saint-Gobain Weber France
2/4 rue Marco Polo
94370 Sucy en Brie

«Ce document est fourni à titre indicatif, notre société se réservant le droit de modifier les informations contenues dans celui-ci à tout moment. Notre société ne peut en garantir le caractère exhaustif, ni l'absence d'erreurs matérielles. Saint-Gobain Weber décline toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans la présente documentation, les documents techniques (DTU, Avis Techniques...) et les règles de l'art applicables.»

Retrouvez-nous sur



RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES
+33 (0)1 45 13 45 20

Date de parution : 29/07/2026
www.fr.weber

