

webercel bordure



25 KG

Mortier pour le collage des îlots directionnels, bordures, dallages

- ✚ Colle directement sur enrobés et béton, secs ou humides
- ✚ Réalisation de joints et bordures
- ✚ Résiste aux sels de dé verglaçage et aux huiles
- ✚ Permet un rattrapage de planimétrie du support
- ✚ Existe en gris et en blanc
- ✚ Mise en œuvre et nettoyage faciles

Produit(s) associé(s)

weberep surface
weberep rapide
weberep express

DOMAINE D'UTILISATION

- collage de bordures, d'îlots directionnels
- collage de bornes, refuges piétons, vasques, bacs floraux, dalles en béton ou en pierre, pavés
- jointoiement de bordures

SUPPORTS

admissibles

- au sol, sur :
 - béton
 - enrobé bitumineux
 - asphalte

Se référer au paragraphe Préparation des supports.

ÉPAISSEURS D'APPLICATION

de 5 à 10 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 ŒUVRE

- délai d'utilisation de la gâchée : 1 heure
- temps ouvert pour la pose des éléments après strlage : 10 minutes
- délai d'ajustabilité des éléments : jusqu'à 20 minutes
- délai de mise en service : environ 8 heures (éviter les chocs ou l'écrasement pendant ce temps)
Ces temps sont donnés à +20 °C, ils sont allongés à basse température et réduits par la chaleur.
- sur béton, réaliser une arase avec **weberep surface**, **weberep express** ou **weberep rapide** si l'épaisseur d'application est ≥10 mm

IDENTIFICATION

- composition : ciments spéciaux, sables siliceux, résines redispersables, adjuvants spécifiques
- densité produit durci : environ 1,8
- densité de la poudre : 1,6
- granulométrie : jusqu'à 2 mm

PERFORMANCES

- densité du mortier durci : 1,8
- résistance à l'arrachement :
 - sur béton : 1,5 MPa
 - sur enrobé bitumineux : 1,5 MPa
- résistance en traction/flexion : 8 MPa
- résistance en compression : 30 MPa
- module d'élasticité dynamique : 17 GPa
- réaction au feu : A1 (incombustible), classement conventionnel
Ces valeurs sont des résultats d'essais en laboratoire. Elles peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en œuvre.

webercel bordure (suite)

RECOMMANDATIONS

- nettoyage à l'eau des abords et des outils avant séchage
- utiliser **webercel bordure** blanc pour les bordures claires

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- l'enrobé bitumeux ou le béton doivent être propres et résistants
- éliminer par grattage et balayage les gravats, poussières, sables, traces d'huile, peintures ou bandes de signalisation routière
- tracer l'emplacement des éléments : îlots directionnels, bornes...
- dépoussiérer par brossage, air comprimé ou eau sous haute pression, si nécessaire
- sur béton, humidifier abondamment par temps chaud ou en plein soleil
- reboucher les défauts de planéité éventuels (supérieurs à 10 mm sous la règle de 2 m) avec **webercel bordure**, et laisser durcir 24 heures

CONDITIONS D'APPLICATION

- température d'emploi : de +5 °C à +35 °C
- ne pas appliquer sur support gelé, en cours de dégel ou s'il y a risque de gel dans les 24 heures, ni sur support surchauffé (enrobé bitumineux mou) ou ruisselant d'eau

FINITIONS / TEINTES

- Les teintes ci-dessous de nos produits sont données à titre indicatif, celles-ci pouvant être sensiblement modifiées par les conditions de mise en œuvre sur chantier. Compte tenu des procédés de reproduction, ce nuancier ne saurait être qu'approximatif. Consultez nos échantillons

GrisBlanc

APPLICATION

1.

dosage en eau

- environ 17 % soit 4,2 l d'eau par sac de 25 kg

préparation

- gâcher **webercel bordure** dans une auge, avec un malaxeur électrique lent (500 tr/min) ou à la bétonnière (environ 2 minutes), jusqu'à l'obtention d'un mortier homogène de consistance plastique

2.

mise en œuvre

- étaler **webercel bordure** ainsi préparé, à la pelle ou à la truelle, en une couche d'environ 1 cm d'épaisseur sur le tracé. Prendre soin de couvrir la largeur totale de l'élément à coller et de remplir les aspérités de l'enrobé bitumineux
- strier cette couche à l'aide d'une taloche crantée à dents demi-lune maintenue à 45 ° environ, pour obtenir une épaisseur régulière
- poser les éléments sur le mortier venant d'être strié. L'épaisseur du mortier après écrasement doit être supérieure à 3 mm
- ajuster et positionner les éléments à l'aide d'un maillet ou d'une masquette en caoutchouc
- dès que les éléments sont bloqués, remplir et bourrer les joints de bordure avec **webercel bordure**, à la truelle ou au pochoir

pochoir

INFOS PRATIQUES

- **Unité de vente :** sac de 25 kg (palette filmée complète de 48 sacs, soit 1200 kg)
- **Format de la palette :** 107x107 cm
- **Couleur :** blanc, gris
- **Outilage :** taloche crantée à dents demi-lune, pelle ou truelle, malaxeur électrique lent (500 tr/min), fouet, bétonnière
- **Accessoires :** auge, maillet ou masquette en caoutchouc, pochoir
- **Conservation :** 1 an à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri de l'humidité
- **Consommation :**
 - 2 kg/m²/mm d'épaisseur, en couche continue, environ 2,5 kg/ml d'éléments (bordures de 25 cm de large) sur support de bonne planéité

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.

0 820 00 33 00 Service 0,12 € / min
+ prix appel

www.fr.weber

weber
SAINT-GOBAIN