

Mortier de jointoiment 1C Flex Terrasse et Jardin

MORTIER DE JOINTOIMENT MONOCOMPOSANT FLEXIBLE

AVANTAGES

- Flexible en permanence
- Durablement perméable à l'eau
- Prêt à l'emploi
- Mise en oeuvre aisée et rapide
- Respectueux de l'environnement

PRODUIT

Mortier de jointoiment 1C Flex est un mortier de jointoiment prêt à l'emploi, drainant et flexible en permanence pour le jointoiment de divers types de pavages exposés à une charge de circulation légère. Le mortier de jointoiment 1C Flex convient en particulier pour le jointoiment de carrelages céramiques.

APPLICATION

Jointoiment de pavages en pierres naturelles, béton, dalles céramiques, klinkers de terrasses, allées de jardin et pistes cyclables. Convient pour des joints à partir de 3 mm. Après l'application de Bostik Mortier de jointoiment 1C Flex, les joints restent exempts de mauvaises herbes. De plus, l'utilisation du Mortier de Jointoiment embellit les joints et le pavage décoratif. Le Mortier de Jointoiment 1C Flex est mis en oeuvre avec beaucoup d'eau.

CARACTÉRISTIQUES

- Flexible en permanence
 - Emballé hermétiquement dans un seau plastique
 - Garantit une perméabilité à l'eau optimale (durable)
 - Convient pour des joints à partir de 3 mm avec une profondeur minimale de 20 mm
 - Prêt à l'emploi
 - Mise en oeuvre aisée et facile
 - Préviend de la prolifération de mauvaises herbes et d'organismes nuisibles dans les joints
 - Respectueux de l'environnement
 - Auto-compactant lors de la mise en oeuvre à l'eau
 - Mise en oeuvre possible par temps de pluie légère
 - Convient pour utilisation sur des surfaces uniquement soumises à une circulation légère (zones piétonnes, pistes cyclables)
 - Le nettoyage des joints se fait uniquement avec de l'eau propre et une brosse dure. L'utilisation de nettoyeurs à haute pression est déconseillée.
- Pour le jointoiment de pavages soumis à une circulation plus intense, Bostik conseille d'utiliser d'autres mortiers de



jointoiment: Bostik Mortier de Jointoiment 2-Composants ou le Bostik Mortier de Jointoiment Ciment.

En cas de mise en oeuvre incorrecte du Mortier de Jointoiment 1C Flex, un film légèrement brillant ou marbré peut se former. Cela ne constitue pas un motif de réclamation. La couche de liant éventuellement constituée disparaît à l'utilisation (suite à la circulation des piétons et des cyclistes) et sous l'action du climat. Un film n'apparaît jamais en cas de mise en oeuvre correcte. L'expérience nous a appris que sur certaines sortes de pierre (granite, pierre bleue, klinkers et pierres en béton) un film peut apparaître durant le jointoiment. Si l'expérience fait défaut pour le jointoiment de certaines sortes de pierre, nous recommandons vivement de procéder à un essai préalable sur une petite surface. Attention en cas d'utilisation sur des dalles sous toitures. En cas d'apparition d'un film, il disparaîtra moins vite vu qu'il est peu soumis aux influences climatiques telles que le soleil et la pluie.

PRÉPARATION

Le pavage posé et les surfaces à jointoyer doivent pouvoir supporter la contrainte envisagée. Par conséquent, il faut au préalable demander les instructions de mise en oeuvre au producteur ou fournisseur de pierres/dalles et les respecter. Le projet doit être conforme aux normes et aux techniques courantes (fondations, support, lit de pose, pente pour évacuer les eaux de surface, systèmes de drainage, etc.).

Au préalable, nettoyer soigneusement les surfaces (pierre/dalle). Le support sous le pavage doit être perméable à l'eau. Le support doit être stable. Bostik Mortier de Jointoiment 1C Flex ne compense et n'évite pas les affaissements du support et ceux-ci doivent être réparés correctement avant de procéder au jointoiment. Les joints à remplir doivent présenter une largeur minimale de 3 mm et une profondeur minimale de 20 mm. En cas de largeur de joint >15 mm, la profondeur doit être au minimum 2 x la largeur de joint.

MISE EN OEUVRE

1. Humidification du pavage

Humidifier au préalable le pavage à jointoyer.

2. Remplissage des joints avec Bostik Mortier de Jointoiment 1C Flex.

Ouvrir l'emballage sous vide et verser Bostik Mortier de Jointoiment 1C Flex en portions (une portion étant la quantité nécessaire pour env. 5 m²) sur les surfaces à jointoyer. Ensuite, faire pénétrer le mortier de jointoiment dans les joints avec une raclette en caoutchouc et un faible jet d'eau. Veiller au dosage correct de l'eau afin d'éviter que le mortier ne soit chassé du joint. Le temps de mise en oeuvre de Bostik Mortier de Jointoiment 1C Flex s'élève à env. 30 minutes à +20°C.

Mettre directement l'emballage ouvert en oeuvre étant donné que le produit commence à durcir dès l'ouverture de l'emballage. Pendant la mise en oeuvre, il est important de maintenir le mortier de jointoiment autant que possible en mouvement (ne pas laisser le mortier de jointoiment trop longtemps au même endroit sur la surface) et d'humidifier la surface. Cela évite ou réduit au minimum la formation d'un film. De plus, lors de l'application, il est important que le mortier de jointoiment entre en contact avec toute la surface du pavage.

3. Finition

Enlever directement et avec précaution les résidus de mortier de la surface jointoyée avec un faible jet d'eau et un balai en coco ou une raclette en caoutchouc. Le balayage des résidus de mortier se fait en diagonale par rapport au sens des éléments de pavage. Ne plus utiliser les résidus balayés. Après usage, nettoyer immédiatement les outils à l'eau chaude. Après 24 heures, le pavage jointoyé est ouvert à la marche et après 7 jours, il est totalement ouvert au trafic (à env. +20°C et 65% d'humidité relative). Lorsque le temps est froid et humide, le mortier de jointoiment peut rester mouillé ou mou durant quelques jours. Pour s'assurer que les résultats répondent aux attentes, il est recommandé d'effectuer un test à un endroit peu visible.

Bostik BV
De Voerman 8
5215 MH 's-Hertogenbosch
T: + 31 (0)73 6244244
infoNL@bostik.com
www.bostik.nl

Bostik Belux SA - NV
Meulestedekaai 86
B-9000 Gent
T: + 32 (0) 92551717
info@bostik.be
www.bostik.be

Caractéristiques techniques

Temps de mise en oeuvre	env. 30 minutes à +20°C
Température de mise en oeuvre	à partir de 0°C
Nuisance olfactive	basse
Densité	1,45 g/cm ³
Dimension des particules	0,2 mm-0,6 mm
Résistance à la compression	env. 5 N/mm ²
E-modul	env. 20 N/mm ²
Perméabilité à l'eau	pour une part de joint de 10%: env. 12 litres/m ² /min
Ouvret à la marche	après 24 heures
Emballage	seau 15 kg
Couleurs / Codes articles	blanc sable (30608648), jaune sable (30608652), gris pierre (30608650), gris égal (30608753), basalte (30608653), noir (30608746), terracotta (30608754)

STABILITÉ ET STOCKAGE

Conserver au frais et au sec (+5°C à +25°C) dans l'emballage d'origine fermé : 18 mois.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

La fiche de données de sécurité (FDS) est disponible sur bostikds.thewerco.com.

INDICATION DE CONSOMMATION EN KG/M² À UNE PROFONDEUR DE JOINT DE 3 CM:

Dimensions carreau/pierre en cm	Largeur du joint 3mm	Largeur du joint 5mm
10x10	3,0	4,8
30x30	1,0	1,6
40x40	0,8	1,3
50x50	0,6	1,0
60x60	0,5	0,9

BOSTIK HOTLINE

Smart help + 31 (0) 73 6 244 244
+ 32 (0) 9 255 17 17



Les renseignements contenus dans cette notice ne sont donnés qu'à titre indicatif et sans garantie expresse. Nous signalons, en outre, qu'il peut déjà exister des brevets sur certaines applications particulières. La fabrication de ce produit a été sévèrement contrôlée et son emploi ne comporte aucun risque pour autant qu'il soit manipulé et utilisé conformément aux indications données. Aucun contrôle ne pouvant être exercé lors de l'emploi, nous ne saurions donc être tenus responsables des éventuels dommages que sa mauvaise utilisation pourrait provoquer.