MUREXIN® Pflasterfuge PF 30

Joint drainant pour pavage

Domaine d'application

Emploi à l'extérieur.
Pour le jointoiement de trottoirs, d'allées de jardin, de terrasses et pour les espaces publics. Pavage en béton et en pierre naturelle.
Convient pour la circulation piétonne, pour la circulation de trafic privé ou charge légère (comme les entrées de garage).

Tout le système de pose doit être perméable à l'eau!
Mouiller la surface abondamment au préalable et la remouiller fréquemment si nécessaire!

Caractéristiques

- 1 Composant
- Prêt à l'emploi
- Perméabilité à l'eau élevée et durable
- Aussi applicable par temps de pluie
- Empêche la poussée de mauvaises herbes
- Respectueux de la flore
- Résistant à la chaleur, au gel et au sel de déneigement
- Durcissant à l'air

Données techniques

Couleur	basalt - gris pierre - beige sable
Largeur du joint	min. 8 mm (5 mm en cas de bon compactage)
Profondeur du joint	min. 30 mm
Temps de mise en œuvre	± 30 min.
Résistance à la compression	18 N/mm²
Résistance à la flexion	5 N/mm²
Circulations piétonne	après ± 24 heures
Résistance complète	après ± 7 jours
Module d'élasticité	± 2 kN/mm²

Emballage

25 kg

Conservation

Stocker au sec et à l'abri du gel sur des palettes en emballage d'origine. Le produit restant peut être conservé dans le seau à condition que le contenu soit recouvert d'eau

Mesures de sécurité

Voir fiche de sécurité

Consommation

Selon le format des carreaux, la largeur et la profondeur du joint.
La consommation exacte se détermine au moyen d'un essai.
Consommation indicative en cas d'une profondeur de joint de 30 mm :

	Consommation: kg/m²		
cm	**8 mm**	**12 mm**	**15 mm**
4 x 6	13,1	17,8	20,7
22 x 11	5,0	7,2	8,7
14 x 16	4,9	7,1	8,6
20 x 20	3,7	5,4	6,7
40 x 40	1,9	2,8	3,5

Bouw Techniek Compakta - Heirweg 196 - B-9270 Laarne
T.: 09/355.87.27 - www.btc-compakta.be - info@btc-compakta.be

MUREXIN® Pflasterfuge PF 30

Joint drainant pour pavage

Mise en œuvre

Outillage
Brosse de rue, brosse en caoutchouc, raclette en caoutchouc

Support
La sous-construction doit correspondre à la charge de trafic attendue et répondre aux normes et directives générales actuelles, nationales et européennes et aux règles de l'art en général.
Murexin Pflasterfuge PF 30 n'absorbe pas les inégalités du support.
Prévoir des joints de dilatation dans le pavage comme dans la sous-construction.

Mise en œuvre
Mouiller la surface abondamment au préalable! En cas de supports poreux ou séchage rapide, remouiller pendant la mise en œuvre. Nettoyer les joints sur 30 mm minimum de profondeur. Verser le contenu de seau sur la surface et incorporer le joint profondément en utilisant d'une brosse de rue ou une brosse en caoutchouc.
Arroser légèrement pour un compactage optimal, ne pas diriger le jet d'eau directement sur les joints.
Appliquer les restants à l'aide d'une brosse fine, diagonalement par rapport à la direction des joints.

Finition
Les restes sur le pavage peuvent être enlevés jusqu'à 24 heures après, à l'aide d'une brosse dure.

Directives et remarques

Directives concernantes les produits

- Une mise en œuvre dehors les indications idéales de température et d'humidité peut significativement influencer les caractéristiques du produit.
- Chambrer les produits d'une manière adéquate avant mise en œuvre.
- N'ajouter pas de produits étrangers afin de maintenir les caractéristiques du produit.
- Respecter les quantités d'eau à ajouter ou les directives concernantes la dilution.
- Tester la précision de teinte de produits avant emploi en cas de produits teintés.
- L'uniformité de la teinte ne peut être garantie que lors d'emploi de matériaux provenant de la même production.
- La tonalité est sensiblement influencée par les conditions environnementales.
- Matériel en temps déjà liant, ne peut plus être dilué ou être mélangé avec du matériel frais.

Directives concernantes l'environnement

- Ne pas utiliser à des températures inférieures à 5°C.
- Température idéale du matériel, support et de l'air se trouve entre 15°C jusqu'à 25°C.
- Humidité idéale est fixée à 40 % jusqu'à 60 % d'humidité relative.
- Les délais de séchage, de réaction et de durcissement sont rallongés par basse température et forte humidité et sont raccourcis par haute température.
- Veiller à une ventilation adéquate lors du séchage, temps de réaction et de durcissement; éviter courant d'air.
- Tenir hors de rayons directs du soleil et protéger contre du vent et du temps.
- Protéger les éléments de constructions adjacents.
- Les joints doivent être exempte de colles et d'impuretés. Gratter si nécessaire.

Remarques

- En principe nous conseillons de toujours faire un test de preuve ou de faire un petit test en avant.
- Toujours respecter les données de produit de tous les produits utilisés dans le système.
- En cas de surfaces poreuses ou rugueuses du carrelage, il est recommandé de tester le comportement des restants du mortier-joint sur le carrelage.
- De l'humidité peut provoquer la formation de moisissure et croissance organique.
- Divers circonstances ambiantes et force aspiratoire peuvent causer des différences dans la reproduction des tons de couleur.
- Toujours conserver un produit original du charge respective pour faire des travaux de réparation.
- Ne mettre pas en marche le chauffage par le sol pendant la mise en œuvre et le durcissement.

Les informations dans cette fiche technique sont basées sur notre longue expérience, a le bût d'informer et est fournie sans aucune obligation contractuelle. L'utilisation de nos produits est réservée à des spécialistes et/ou des personnes compétentes et qualifiées. L'utilisateur est responsable de l'exécution professionnelle de son travail et de tester l'application de ce produit en fonction des circonstances et de ses possibilités, ainsi de s'informer en cas d'incertitude. Les informations communiquées par nos services et qui ne figureraient pas dans cette notice, doivent faire l`objet d`une confirmation écrite. Il est impossible de couvrir tous les cas d'application présents et futurs ainsi que leurs particularités. Données/remarques/directives qui doivent être connues par l'appliquant (professionnel), ne sont plus citées.
Le matériel, le support et la structure doivent répondre aux normes et directives générales actuelles, nationales et européennes et aux règles générales de l'art. La présente fiche technique annule et remplace tous documents précédents. Nous préservons le droit de modifier nos produits sans avis préalable.
Dupliquer cette publication en toute forme est interdit sans accord écrit. © BTC® sa. Tous les droits réservés.

Etat: 2023-04-05 - Version: 2023-02-08