

Polymère élastique pour le remplissage de joints



Caractéristiques

Polymère liquide prêt à l'emploi qui réagit avec l'humidité de l'air pour former un polymère élastique. FLOWJOINT® FLEX est un liquide, et est auto-nivelant pour le remplissage de joints. FLOWJOINT® FLEX adhère très bien sur presque tous les supports. Après ± 45 minutes, une pellicule se forme à la surface, et l'aspect collant disparaît. Le polymère obtient ces propriétés finales. Le durcissement se fait à une vitesse de 1 à 2 mm d'épaisseur par jour. Après durcissement complet, le joint obtient ces caractéristiques techniques finales.



Applications

Pour l'application à l'intérieur et à l'extérieur de joints horizontaux d'au moins 1 cm d'épaisseur entre des pavés, pierres bleues, pierres naturelles, céramique, et joints de raccordement avec des bâtiments, etc.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	Valeurs
Dureté Shore A	25
Allongement à la rupture	460 %
Module à 100% d'allongement	0,5 MPa
Récupération élastique	25 %

Rapport de mélange	Consommation	Emballage
Prêt à l'emploi	± 6 m courant de joints de 1 cm de large et 3 cm de profondeur par emballage	3 kg (6 pcs/carton)
Couleur	Temps d'utilisation	Température d'application
Gris clair	± 45 min.	+ 5°C jusqu'à +30°C (support & environnement)

Mode d'emploi

Ouvrir le bouchon et verser le produit dans le joint à remplir. Il faut tenir compte que FLOWJOINT® FLEX colle très fort sur presque tous les matériaux. Si nécessaire, protéger les carreaux avec un ruban protecteur. Une fois que l'emballage est ouvert, le contenu doit être utilisé endéans les 15 minutes.

Il ne doit pas y avoir d'eau dans les joints, mais ils peuvent être humides. Lors du jointoiment des surfaces avec FLOWJOINT® et FLOWJOINT® FLEX, il est recommandé de d'abord remplir les joints avec FLOWJOINT. Là où il faut des joints de dilatation, le joint est découpé avant qu'il ne durcisse complètement (après 3 à 6 heures). FLOWJOINT® FLEX peut être appliqué directement après avoir découpé et nettoyer le joint.

Après application du FLOWJOINT® FLEX, ne pas marcher dessus les premières 24 heures. Carrossable après 24 h, et la circulation de voitures est possible après 3 jours. Le trafic lourd peut être admis après durcissement complet des joints.

Consommation

Avec 1 emballage de 3 kg, ± 6 m courant de joints de 1 cm de large et 3 cm de profondeur peuvent être réalisés.

Emballage

FLOWJOINT® FLEX est disponible en sacs de 3 kg. Conservation: dans l'emballage d'origine fermé et dans un endroit sec: 12 mois.

