MUREXIN® Naturstein Silikon SIL 50

Silicone neutre

Domaine d'application

Emploi à l'intérieur et à l'extérieur.
Pour le jointoiement de revêtements en pierre naturelle, marbre, granit, terrazzo, etc.
À la différence des mastics au silicone usuels, le silicone pour pierre naturelle Murexin ne provoque pas de décoloration des bords (taches). Aussi pour application dans des locaux sanitaires et piscines.
Convient sur: béton, chape ciment et anhydrite, plâtrage à base de gypse, plâtrage chaux-ciment, maçonnerie, plaques de plâtre cartonnées, béton décoffré lisse, béton cellulaire, panneaux en bois (multiplex WBP ou panneau d'aggloméré type B).

Caractéristiques

- 1 Composant
- Silicone neutre
- Etanche à l'eau
- Résistant aux rayons UV
- Insensible aux bactéries et aux moisissures

Données techniques

Couleur	gris, blanc, transparent, bahama, anthracite, manhattan
Capacité d'allongement plastique	Jusqu'à 20 %
Mise en charge	après ± 2 - 3 jours
Résistance à la température	de -50°C à +150°C
Formation de peau	après ± 5 min.
Température de mise en œuvre	+5°C à +35°C

Les valeurs mentionnées sont des valeurs moyennes réalisées en laboratoire. A cause de l'emploi de matières premières naturelles, les valeurs indiquées peuvent légèrement différer dans une seule livraison sans que la qualité du produit est influencée.

Emballage

310 ml

Conservation

± 15 mois, stocker frais, sec, et à l'abri du gel en emballage non-ouvert

Consommation

1 cartouche suffit pour ± 10 mc de joint de 5 mm de largeur

Mesures de sécurité

Voir fiche de sécurité

Kwaliteitscontrole - Referentiedocumenten

Homologation selon: DIN 53217-T2, DIN 53505, DIN 52455, DIN 52422, DIN 52458

Mise en œuvre

Outillage
Pistolet

Support
Le support doit être sec, non gelé, résistant, stable et exempt de substances détachantes comme de la poussière, des traces de graisse ou d'huile et répondre aux normes et directives générales actuelles, nationales et européennes et aux règles de l'art en générale.

Préparation
Dévisser la buse en plastique et couper la partie supérieure du cône fileté. Recouper la buse selon la largeur de joint. Introduire le mastic dans le joint de façon régulière et sans bulles à l'aide d'un pistolet. Finir le joint avec le produit lissant pour silicone Murexin® Universal Glätter UG 1.

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

MUREXIN® Naturstein Silikon SIL 50

Silicone neutre

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.
- 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.

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.
- La zone du joint doit être exempte d'adhésif et d'autres contaminants, si ce n'est pas le cas, il faut la gratter.

Remarques

- En principe nous conseillons de toujours faire un test en avant.
- Toujours respecter les données de produit de tous les produits utilisés dans le système.
- 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.
- En cas de surfaces poreuses ou rugueuses du carrelage, il est recommandé de tester le comportement des restants du mortier-joint sur le carrelage.
- En cas de couleurs de joint foncés, il peut être nécessaire de nettoyer la surface jointoyée une fois plus à cause des pigments lavés.
- De l'humidité peut provoquer la formation de moisissure et croissance organique.
- Eviter une adhérence à 3 points.

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.

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