

Mastic de silicone à usage général pour scellement

Description

DOMOSIL est un mastic de silicone à usage général pour des applications hautement exigeantes, fournissant:

- Résistance aux variations de température de -40°C à $+160^{\circ}\text{C}$.
- Excellente adhérence sur tout type de matériau de construction non poreux.
- Grande résistance au vieillissement.

Domaines d'application

DOMOSIL est adapté pour assurer l'étanchéité des joints verticaux et horizontaux de 3 à 40 mm de large sur les surfaces des matériaux non poreux, tels que le verre, l'aluminium, la porcelaine (carrelage, etc.) et les céramiques non poreuses, dans les zones intérieures ou extérieures.

Caractéristiques techniques

| | |
|------------------------|--------------------|
| Base: | silicone |
| Coloris: | transparent, blanc |
| Formation de peau: | après 20-30 min |
| Vitesse de maturation: | 1,5-2,0 mm/jour |
| Dureté selon SHORE A: | 19 ± 2 |

Mode d'emploi

1. Support

Le support doit être exempt de poussière, particules libres, graisse, etc. Il est recommandé que le joint soit nettoyé à l'aide d'un pinceau ou d'une brosse métallique, puis soufflé de l'air.

Pour éviter l'encrassement indésirable aux bords de jonction, une bande de papier auto-adhésive est appliquée le long des bords et ensuite enlevée immédiatement après le scellement du joint (avant la formation de peau).

2. Application

Insérer la cartouche dans le pistolet spécial et couper la buse d'une manière oblique de sorte que cela ne rentre pas dans le joint mais juste touche et coulisse le long des bords.

La silicone est appliquée par l'entraînement de la cartouche le long de l'axe du joint à un angle de 45° .

Pendant qu'elle encore fraîche, la silicone est nivelée avec une truelle ou au doigt.

Nettoyage des outils:

Les outils doivent être nettoyés avec de l'eau tandis que le matériau est encore frais. Si le matériau est durci, les outils peuvent être nettoyés mécaniquement.

Consommation

- Joint 10mm x 10mm:
1 cartouche/3 m en longueur de joint
- Joint 5mm x 5mm:
1 cartouche/12 m en longueur de joint

Conditionnement

Cartouches de 280 ml.

Stockage

La durée de vie est d'au moins 12 mois, dans des conditions sèches et sans gel.

Remarques

- La température ambiante lors de l'application doit être comprise entre -10°C et $+60^{\circ}\text{C}$.

ISOMAT S.A.

BUILDING CHEMICALS AND MORTARS

BUREAUX PRINCIPAUX - USINE

17^{ème} km Thessaloniki - Ag. Athanasios

C.P. 1043, 570 03 AG. ATHANASIOS, GRECE

Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475

www.isomat.eu/fr e-mail: france@isomat.eu