FICHE TECHNIQUE

ARTICLE
Désignation : **Silicone blanc**
Code Bobet : **3485**
Unité de vente :**Unité**

Photos non contractuelles

CARACTERISTIQUES

- Joint étanche flexible. Mastic silicone prêt à l'emploi.
- Permanence dans le temps des propriétés mécaniques
- Faible odeur
- Excellente adhérence sans primaire sur la plupart des supports du bâtiment, naturels ou synthétiques
- Formulation résistante aux moisissures
- Excellente résistance au vieillissement climatique et aux UV

DONNEES TECHNIQUES :
- Type : Elastomère à base de polysiloxane - réticulant oxime MEKO <1%
- Poids spécifique : 1.02 g/ml
- Extrudabilité : 140 g/min (D.3 mm - 6.3 bar)
- Fluage : <2 mm (ISO 7390)
- Perte de volume : <10% (ISO 10563)
- Dureté shore-A : 16° (DIN 53505)
- Module à 100% : 0,27 N/mm² (DIN 53504 S2)
- Allongement à la rupture : 635% (DIN 53504 S2)
- Reprise élastique : 1,10 N/mm² (DIN 53504 S2)
- Capacité de mouvement : 25% maximum admissible
- Résistance à la température : -40°C à +120°C
- Températures d'application : +5°C à +40°C
- Temps de formation de peau : 7-8 min (23°C / 50% H.R.)
- Vitesse de réticulation : 2 mm / 24h (23°C / 50% H.R.)
- Conservation : 12 mois en emballage fermé d'origine, entre +5 et +25°C
- Conforme aux normes ISO 846 méthode B:0

- Cartouche de 300 ml
- Coloris : blanc

REGLEMENTATION :

Conforme au règlement UE 305/2011 : produits de construction
Conformes aux normes suivantes :
- EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM
- EN 15651-2: G-CC 25LM
- EN 15651-3: S XS2

UTILISATION :

- Obturateur élastique en vitrerie/miroiterie
- Joint d'étanchéité et liaison en préfabrication, construction traditionnelle et rénovation
- Joints de dilatation entre éléments de construction
- Joints de chambres froides ou stériles et de gaines de ventilation
- Etanchéité et raccordement de sanitaires, lavabos, plans de travail, bacs de douche, baignoires...
- Collage de matériaux soumis à des vibrations

MISE EN OEUVRE :
- Les urfaces doivent être propres, dépoussiérées, exemptes de graisses et de parties friables.
- Lapplication d'un primaire d'adhérence est conseillée sur les supports très poreux, ou sur certaines surfaces synthétiques.
- Ne peut pas être recouvert de peinture
- Largeur des joints : 5 mm minimum, 30 mm maximum

AVERTISSEMENT :
- Dans des locaux peu ventilés ou trop peu exposés aux U.V., le mastic pourrait subir un léger jaunissement. Ceci peut également arriver, en phase de réticulation, en cas d'exposition à des vapeurs acides ou au contact de solvants ou détergents.
- Ne convient pas pour les applications de VEC, les joints de scellement en fabrication de vitrages isolants, les aquariums, ou pour des applications sur PMMA, PE, PP, Teflon, caoutchoucs, matériaux bitumineux ou contenant de la paraffine ou de la cire.
- Sur des pierres naturelles telles que marbre, granit ou pierre bleue, des tâches pourraient apparaître dans le support, sur les bords du joint.

CE