



SI SILICONE SIL SANITAIRES



MASTIC SILICONE

Date d'actualisation : 18 septembre 2013

Propriétés

SI SILICONE SIL SANITAIRES est un mastic élastomère silicone acétique, à bas module, qui polymérise au contact de l'air pour former rapidement un joint d'étanchéité souple et résistant. Facile à mettre en oeuvre, il se lisse parfaitement. Il résiste aux variations de température, au vieillissement. Il contient un anti-fongique contre les moisissures.

Domaines d'application

SI SILICONE SIL SANITAIRES s'utilise pour toutes les applications d'étanchéité et de collage sur céramique, faïence, porcelaine et autres surfaces vitrifiées dans les applications nécessitant une protection contre le développement des moisissures : salles de bains, lavabos, douches, cuisines, évier, tôle émaillée, plan de travail, joints de carrelage...
Limitations d'emploi : L'utilisation sur des surfaces poreuses et du béton n'est pas recommandée.
Des altérations de la couleur (jaunissement) et des propriétés physiques du mastic peuvent se produire sous l'influence d'élastomères organiques tels que EPDM ou néoprène, de certaines colles, mastics, produits chimiques et produits de nettoyage.

Caractéristiques

Couleur : blanc et translucide
Type : alcoxy
Densité : environ 1,01
Résistance au coulage : (NF 85501) : nulle
Temps de formation de peau* : environ 20 min
Vitesse de réticulation : environ 2mm/1er jour
Température d'application : + 5°C à + 35°C
Température de service : -40°C à +100°C
Dureté Shore A (ASTM D 2240): environ 18
Module à 100% d'allongement : 0,38 MPa
Résistance à la rupture : environ 0,7 MPa
Allongement à la rupture : environ 250%

Mise en œuvre

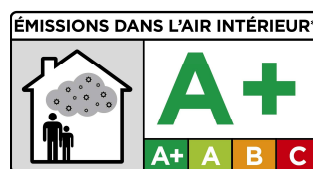
SI SILICONE SIL SANITAIRES doit s'appliquer sur des surfaces propres, sèches et dégraissées, à une température comprise entre +5°C et +40°C. En dessous de +5°C, les temps et qualité de formation de peau, séchage ou polymérisation peuvent être altérés.

Dosage

Au mètre linéaire pour un joint de 10 x 20 mm = 0,2 L.

Sécurité

Consulter la fiche de données de sécurité.



*Information sur le niveau d'émissions de substances volatiles dans l'air intérieur présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Stockage

24 mois en emballage fermé entre +5°C et + 30°C.

Conditionnement

Cartouche de 310 mL.
Carton de 20 cartouches.