



FICHE TECHNIQUE

MASTIC SILICONE TYPE ACETOXY

MASTIC SILICONE est un mastic élastomère monocomposant de type acétoxy polymérisant rapidement au contact de l'humidité de l'air, il se transforme en un joint souple et résistant.

MASTIC SILICONE possède une résistance exceptionnelle au vieillissement climatique, en particulier aux U.V et aux températures extrêmes. MASTIC SILICONE peut être utilisé pour la réalisation de joints de miroiterie et de vitrerie, de joints de calfeutrement, de joints industriels, pour la fabrication d'aquarium, en chambres froides, en construction navale, en menuiserie aluminium

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Aspect : Pâteux
Couleur : Blanc, translucide, noir
Densité à 20°C : 1
Température d'application : 5 à 40°C
Couleur (ISO 7390) : Sans
Temps de formation de peau à 23°C et 50% HR : 10 +/- 3 minutes
Dureté Shore A (ISO 868 – 3 sec) : 16
Module à 100% d'élongation (ISO 8339): 0.35 MPa
Elongation à la rupture (ISO 8339) : 260 %
Module à la rupture (ISO 8339) : 0.5 MPa
Résistance à la température : -40 à +140°C
Résistance aux acides et bases diluées : Bonne
Résistance aux rayons UV : Excellente
Données spécifiques : Tenue à l'eau et aux brouillards salins : bonne

PREPARATION DE SURFACE

Poncer les surfaces métalliques si nécessaire. Après ponçage, celles-ci sont à nouveau nettoyées. Laisser sécher les surfaces après dégraissage. Il est recommandé de dégraisser le PVC, verre ou aluminium avec un solvant de type non gras type acétone. Toutes traces de corps gras, peintures ou revêtements non adhérents devront être systématiquement éliminés

APPLICATION

MASTIC SILICONE s'applique à l'aide d'un pistolet manuel ou pneumatique sur des supports propres et secs, dégraissés par des températures comprises entre 5 et 40°C. Après application, chaque joint sera serré sur les "lèvres du joint" et lissé à l'aide d'une spatule humide.

CONSOMMATION

Ø Buse (mm)	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Longueur de cordon (m)	98	43	24	15	11	8	6	4	3

Pour les matériaux très poreux une quantité plus importante peut être nécessaire.

EMBALLAGE ET CONSERVATION

Conditionnement : Tube de 75 ml et cartouche de 310 ml
Stockage : 12 mois en emballage d'origine hermétiquement fermé. Stocker entre +5 et +25°C.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Avant toute utilisation du produit, consulter la fiche de données de sécurité.

HYGIENE ET SECURITE

Consulter la fiche de sécurité

Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et non d'autre but que de vous renseigner sur nos produits et leur possibilité d'application. Elles sont données avec objectivité, mais n'impliquent aucun engagement de notre part.

Toutes ces informations peuvent être modifiées à tout moment par notre société.