

FICHE TECHNIQUE

version 11/2015

Mastic EPDM

Produit

Mastic élastomère, mono composant, haut module, à base de polysiloxanes.

Les propriétés

La longueur : 30,5 – 61 m

La largeur : 3,05 à 15,25 m

Le poids : 1,37 kg/m³

Le poids spécifique : 1,19 g/c³

- Spécialement conçu pour le collage et l'étanchéité de nombreux supports de caoutchouc d'EPDM
- Excellente adhérence sans primaire sur la plupart des supports comme le verre, surface lasurée, aluminium et la plupart des autres métaux, le polycarbonate (Lexan® et Makrolon®) et polyester, PVC, bois laqué, béton et maçonnerie
- Durable, élastique, permanent
- Formation de peau rapide
- Teneur Meko <1 % presque sans odeur

Couleur

Noir Cartouches: 290 ml

Poches 600 ml

Applications

- Applicable universellement: étancher de tous les joints dans la construction et industrie
- articulation de liaison entre concrètes préfabriqués et maçonnerie
- Joints de pourtour de fenêtres et portes et panneaux de façade
- Joints de vitrages
- Articulations de liaison et joints d'étanchéité pour éviers, douches et bains
- Collage flexibles des matériaux différentes

Donnees Techniques

Système de réticulation	Type neutre oxime
Extrusion	250 g/min (embout 3 mm / 6,3 Bar)
Poids spécifique	1,03 g/ml
Fluage	> 2 mm ISO 7390
Formation de peau	7 min. à 23°C et 55% H.R.
D.M.A	25%, ISO 90

FICHE TECHNIQUE

version 11/2015

Perte de volumes	< 5%
Dureté Shore A	16° suivant DIN 53505
Module	0,3 Mpa DIN 53504
Résistance à la rupture	1,00 N/mm ² DIN 53504
Reprise de forme élastiques	> 70%
Déformation constante	25 %
Résistance à la température	40°C à +120°C. (après cure)
Résistance UV	excellent
Résistance à la température	+ 5°C / + 40°C
Temps de traitement	15 min(23°C / 55 % RV)
Ligature	1,5 m / jour (23°C / 55 % RV)

Mise en oeuvre

Les surfaces doivent être propres, sèches, dépolissées, exemptes de graisses et de parties friables. Si nécessaire appliquer un primer adaptée. Test d'adhérence conseillée.

Température d'application: +5°C / +40°C

Largeur du joint : min 4 mm

max 25 mm

Pistolets manuels ou pneumatiques. Lisser le mastic à l'état frais au moyen d'une dague à joint ou d'une raclette de lissage.

Remarque

Lisser avec une solutions de savon (jamais utiliser du savon acide). Au applications dans des lieux mal ventilée ou avec peut ou pas éclairage naturel, c'est possible qu' une jaunissement paraît. Jaunissement peut aussi être provoquer par vapeurs chimiques, détergents, solvants, spécifique durant durcissement.

Pas qualifié pour aquarium, PMMA, PE,PP, PTFE, surfaces en paraffine. Sur pierre naturelle comme marbre, granit, pierre bleue, etc. c'est possible que pollution du bord paraît.

Elimination

Elimination du mastic fraîche: essences de térébenthine

Elimination du mastic durée: mécanique

Nettoyage du peau: eau savonneuse

Sécurité Fiche de sécurité disponible sur simple demande.

Les renseignements contenus dans cette notice ont pour but de vous conseiller, ils rendent compte d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité, mais n'impliquent aucun engagement de quelque sorte que ce soit de notre part.