

PU 970

Mastic Polyuréthane à Faible Module (LM)

DESCRIPTION

Mastic à base de **polyuréthane**, monocomposant, à **faible module (LM)**, idéal pour les joints de dilatation **statiques** et **dynamiques** des éléments de construction.

DOMAINES D'APPLICATION

- Intérieur et extérieur,
- Joints de dilatation horizontaux et verticaux,
- Dilatations des toits et des terrasses, et des angles de parapet,
- Intersections des éléments préfabriqués,
- Entre les panneaux muraux préfabriqués,
- Comme produit d'étanchéité dans les joints de menuiserie en PVC, bois, métal, aluminium et plastique.

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Apparence	Mastic polyurethane à haute viscosité
Couleur	Voir le tableau des produits de scellement
Densité	1,15 ± 0,05 kg/cm ³
Temps de Séchage de la Surface	90 ± 30 minutes
Température d'Application	Entre +5°C et +35°C
Vitesse de Durcissement	2 mm / 24 heures
Elongation à la Rupture	>1000% (14 jours) (DIN 53504)
Dureté Shore A	25 ± 5 (DIN 53505)
Résistance à la Traction	>1,5 N/mm ² (DIN 53504)
100% Modulus	< 0,40 N/mm ² (DIN 53504)
Changement de Volume	~ 5%
Affaissement	< 2 mm (DIN EN ISO 7390)
Température de Service	-30°C / +80°C

CARACTERISTIQUES DE PRODUIT

- Facile à appliquer et sa surface peut être lissée.
- Possède des propriétés d'étirement élevées et reprend sa forme initiale.
- Possède une élasticité et une force d'adhérence parfaites et permanentes
- Tolère les petits mouvements du bâtiment grâce à sa faible module.
- Durcit avec l'humidité de l'air.
- Peut être repeint.
- Deviens imperméable une fois durci.
- Résistant au vieillissement.
- Ne s'affaisse pas, a des propriétés thixotropes.

CONSOMMATION

Varie en fonction de la largeur du joint

CONDITIONNEMENT

Saucisse en aluminium de 600 ml
Cartouche en aluminium de 280 ml



Les instructions d'application et les valeurs techniques données pour les produits ont été obtenues conformément à nos tests et expériences conformément aux normes internationales dans des conditions de température de $23 \pm 2^{\circ}\text{C}$ et d'humidité relative de $50 \pm 5\%$. Ces valeurs peuvent varier en fonction des conditions ambiantes. Les hautes températures raccourcissent les temps, les basses températures les allongent. Avant de commencer l'application, l'utilisateur doit tester si le produit est adapté à l'application et à l'objectif. FIXA Yapı Kimyasalları San. Tic. Ltd. St. n'est pas responsable. Cette fiche technique reste valable jusqu'à la publication de la prochaine révision. FIXA se réserve le droit de modifier les valeurs spécifiées dans cette fiche technique, à condition que la nouvelle version soit publiée. Il appartient à l'utilisateur de vérifier que le document est à jour. Veuillez contacter notre service commercial pour plus d'informations.

