

SS 936

Mastic Silicone Neutre

DESCRIPTION

Mastic **100% silicone** de haute qualité, monocomposant, qui se durcit avec l'humidité, à base **d'oxyde neutre**, sans solvant, qui peut être utilisé dans toutes sortes de zones intérieures et extérieures.

DOMAINES D'APPLICATION

- Intérieur et extérieur,
- Industrie automobile et des transports, joints de tôles et de panneaux,
- Fabrication de produits blancs durables à des fins d'isolement,
- Comme matériau d'étanchéité pour les équipements ménagers,
- Salles de bains et cuisines, dans les joints de la cabine de douche, de la baignoire, du lavabo, de l'évier de cuisine, etc.
- Scellement des surfaces électroniques et métalliques sensibles,
- Combinaison de verre, d'aluminium et de surfaces vitrées.

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Apparence	Mastic siliconé à haute viscosité	
Couleur	Voir le tableau des produits de scellement	
Température d'Application	Entre +5°C et +35°C	
Température de Service	-40°C / +150°C	
Mobilité	±25% (TS EN ISO 11600)	
	Brillant	Mat
Densité	1,02 ± 0,02 kg/cm ³	1,35 ± 0,05 kg/cm ³
Temps de Séchage de la Surface	10 ± 5 minutes	10 ± 5 minutes
Vitesse de Durcissement	3 mm / 24 heures	3 mm / 24 heures
Dureté Shore A	22 ± 5	36 ± 5
Résistance à la Rupture	≥ 1 MPa	≥ 1 MPa
Elongation à la Rupture	>500% (14 jours)	>400% (14 jours)

CARACTERISTIQUES DU PRODUIT

- **Monocomposant**, facile à appliquer.
- Sans solvant et durable. Ne rétrécit pas, ne s'affaisse pas et ne se décolle pas.
- **Résistant aux UV**, ne craque pas et ne jaunit pas.
- Tolère les petits mouvements et maintien ses propriétés d'étanchéité dans les joints, grâce à sa **grande capacité d'adhérence**.
- N'est pas affecté par les conditions météorologiques après une heure de durcissement. Résistant à l'abrasion.
- Inodore.
- Protège son élasticité même à basses et hautes températures (-40°C et +150°C) une fois durci.
- Résistant aux détergents, aux produits de nettoyage et aux solutions chimiques diluées.
- Ni nocif, ni toxique.

CONSOMMATION

Largeur du Joint mm	Profondeur du Joint mm	Consommation ml (pour 1 m)	Consommation – Brillant g (pour 1 m)	Consommation – Mat g (pour 1 m)
6	6	36	36,72	48,60
10	10	100	102	135
20	12	240	244,80	324

CONDITIONNEMENT

Cartouche en plastique de 300 ml (net)

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.