

SS 994 FAÇADE

Mastic Silicone Neutre pour les Façades (Weatherseal)

DESCRIPTION

Mastic de haute résistance, **100% silicone**, monocomposant, résistant aux conditions météorologiques, structure **alcoxy neutre (weatherseal)**, pour les **façades** des bâtiments.

DOMAINES D'APPLICATION

- Intérieur et extérieur,
- Toutes sortes de murs-rideaux, y compris les joints de façade structurels,
- Comme matériau d'étanchéité dans les joints de construction,
- Dans les applications de verre feuilleté,
- Installation de verre et applications d'isolation de menuiserie,
- Sur nombreuses surfaces telles que l'aluminium revêtu et anodisé, le bois, le béton, la brique, la céramique, la porcelaine.

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Apparence	Mastic siliconé
Couleur	Noir
Densité	1,43 ± 0,05 kg/cm ³
Température d'Application	Entre +5°C et +35°C
Temps de Séchage de la Surface	25 ± 5 minutes
Mobilité	50% (ASTM C719) et 25% (TS EN ISO 11600)
Vitesse de Durcissement	2 – 3 mm / 24 heures
Dureté Shore A	30 ± 5
Résistance à la Rupture	≥ 1 MPa
Elongation à la Rupture	>400% (14 jours)
Température de Service	-50°C / +100°C

CARACTERISTIQUES DU PRODUIT

- Monocomposant**, facile à appliquer.
- Sans solvant et durable.
- N'est pas affecté par les conditions météorologiques après une heure de durcissement. A une excellente durabilité à long terme. Offre une excellente résistance sans aucun changement significatif de son élasticité dans des conditions extrêmes telles que des hautes températures, UV, la pluie et la neige.
- Résistant aux conditions météorologiques, c'est un produit exceptionnel pour les façades grâce à sa
- haute résistance à la traction, haute résistance à la déchirure et la capacité d'absorber des déformations élevées (allongement).
- Support les mouvements d'allongement et de compression de 50% (ASTM C719) et a une excellente récupération après ce cycle.
- A une très faible valeur de COV, sent peu, durcit de façon neutre.
- Protège son élasticité même à basses et hautes températures (-40°C et +150°C) une fois durci.

CONSOMMATION

Largeur du Joint mm	Profondeur du Joint mm	Consommation ml (pour 1 m)	Consommation g (pour 1 m)
6	6	36	51,48
10	10	100	143
20	10	200	286

CONDITIONNEMENT

Cartouche en plastique de 300 ml
Saucisse en aluminium de 600 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.