

MASTIC SILICONE S



Neutre à bas module.
Usages multiples.
Vente à la palette.

Agrément :

Dispose du label SNJF Façade et Vitrage
GF 25 E.



Caractéristiques et avantages :

- Excellentes caractéristiques d'adhérences sur la plupart des supports usuels rencontrés dans le domaine de la construction et du bâtiment.
- Séchage au contact de l'humidité de l'air.
- Sans odeur pour un confort de travail optimal.
- Très bonne reprise élastique.
- Élasticité permanente.
- Bonne résistance aux UV.
- Très grande facilité d'extrusion.
- Excellente lissabilité pour une finition propre et soignée.
- Conforme avec DIN 18545 - E et ISO 11600 F + G, classe 25 LM. Label SNJF Vitrage et façade, classe 25 E.
- Cartons de 25 cartouches.

Domaines d'applications :

Mastic silicone élastomère mono-composant, à réticulation neutre, système alcoxy. Prêt à l'emploi. Particulièrement recommandé pour la réalisation des joints périphériques entre menuiserie et maçonnerie, joints de dilatation entre éléments béton ainsi que de nombreux autres supports courants du bâtiment. Peut également convenir en joint mixte, quand les deux supports sont de nature différente. Adhère sans primaire sur l'acier, l'aluminium brut, anodisé, laqué (sous réserve d'essais préalables), le verre, le bois, le PVC, etc.

Mode d'emploi :

Les surfaces à traiter doivent être propres, sèches, exemptes d'huile, de graisse et de toute substance pouvant nuire à la bonne adhérence du mastic. Application à l'aide d'un pistolet manuel, électrique ou pneumatique. La profondeur du joint doit être égale à la moitié de sa largeur tout en respectant une profondeur minimale de 6 mm. Lisser à l'aide d'une spatule adaptée. Pour un joint parfait, utiliser un agent de lissage. Le silicone encore frais et non réticulé s'enlève à l'aide d'un nettoyant adapté. Seule une action mécanique pourra venir à bout d'un silicone sec.

Précautions d'emploi :

Sur des supports peints ou fragiles, il est recommandé de procéder auparavant à des essais. L'utilisation d'un primaire n'est pas requise, toutefois, il peut s'avérer nécessaire dans le cas de difficulté d'adhérence, ou pour obtenir des performances d'adhésion optimales durables. Le lissage doit être effectué avant la formation de peau. Sur supports non normalisés, des tests préalables sont nécessaires. Ne convient pas pour une application sur pierres naturelles, pour le collage des miroirs, pour une immersion permanente prolongée, pour la construction d'aquarium, pour les contacts alimentaires fortuits.

Couleur	Art. N°	Condit.
Translucide	0892 854 31	1 500
Blanc	0892 854 32	1 500

Données techniques :

Caractéristiques	Données
Temps de formation de peau*	Env. 35 min
Densité* (DIN 52451)	1,01 g/cm ³
Vitesse de polymérisation*	Env. 2 mm / 24 h
Dureté shore A (DIN 53505)	24
Allongement à la rupture (ISO 8339)	300 %
Reprise élastique	75 %
Déformation maximale admissible	25 %
Température de mise en oeuvre	+5 °C à +40 °C
Température de service	-40 °C à +150 °C
Température optimale de stockage	+5 °C à +20 °C
Durée de stockage maximale	15 mois (voir date limite d'utilisation sur l'emballage)

* A une température de +23 °C et 50 % d'humidité relative



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Produits associés :

Couteau multi-usages pour cartouches
Spatule de lissage
Agent de lissage spécial mastic
Pistolet H1
Pistolet mastic manuel 310

B 06 10 44