

PIPESIL MASTIC SILICONE TRANSLUCIDE 80 ML



DÉFINITION DU PRODUIT

- Mastic élastomère silicone neutre, 1 composant (RTV-1) durcissant à température ambiante par l'action de l'humidité de l'air.
- Pipesil silicone est spécialement conçu pour l'étanchéité ainsi que pour sceller les joints de raccordement et de dilatation.
- Très élastique.
- Résistant à l'abrasion.
- Résistant au vieillissement.
- Très bonne résistance aux rayons UV, à l'humidité et aux variations de température entre -60°C et +150°C ainsi qu'aux charges de dilatation et de compression.
- Grâce à sa formule antifongique et antibactérienne il est protégé contre les micro-organismes à long terme.
- Convient aux applications intérieures et extérieures.
- Possède de très bonnes propriétés mécaniques et une excellente adhérence aux substrats céramiques.

DOMAINE D'APPLICATION

- Joint d'étanchéité pour manchon sortie de toiture type PIPECO, PIPECLAIR, PIPE-CARRÉ et MAXI PIPE-CARRÉ.
- S'utilise sans pistolet.

MATIÈRE & REVÊTEMENT

Composition :

- Polysiloxanes.

MISE EN ŒUVRE

Préparation du support :

- Les surfaces doivent être sèches et exempts de saleté, poussière, graisse, huile et autres corps étrangers.

Application :

- Appliquer uniformément le Pipesil en exerçant une pression.
- Lisser immédiatement avant la formation de la peau avec une palette humidifiée avec l'agent de lissage et/ou une palette à lisser.
- Une peau se formera après seulement quelques minutes.
- Utiliser les cartouches ouvertes dès que possible.
- Une fois durci, le Pipesil ne peut être retiré que mécaniquement.

Dimensions des joints :

- Pour des largeurs de joint de 5 à 10 mm, la section de joint doit être carrée. Les largeurs de joint de 10 à 20 mm nécessitent une profondeur minimale de 10 mm. Pour les joints d'une largeur supérieure à 20 mm, la profondeur du joint doit être égale à la moitié de la largeur du joint. Les joints plus profonds sont pré-remplis de mousses adaptées.

Nettoyage :

- Après durcissement : éliminer mécaniquement les éléments durcis.

Date d'enregistrement : 03/11/2023 – Indice A

LR ETANCO est membre adhérent de :



LR ETANCO - Parc les Érables - Bât. 1 - 66 Route de Sartrouville

78231 Le Pecq Cedex France - www.etanco.eu

Tél : 01 34 80 52 00 – commercial.france@etanco.fr

Produits associés :

- PIPECO EPDM noir embase carrée (voir FT 3035)
- PIPECO SILICONE rouge embase carrée (voir FT 3225)
- PIPECLAIR EPDM noir embase carrée (voir FT 3216)
- PIPECLAIR SILICONE rouge embase carrée (voir FT 3217)
- PIPE-CARRÉ & MAXI PIPE-CARRÉ EPDM noir embase carrée (voir FT 1063)

⚠ Limites d'emplois :

- Ne convient pas pour le jointoiment du marbre et d'autres pierres naturelles. Sur la pierre naturelle, utilisez LR STONE.
- Non compatible avec le joint de bord du vitrage isolant et le film PVB du verre de sécurité. Évitez tout contact direct.
- Ne pas utiliser pour le collage des miroirs.
- Ne peut pas être peint.

PERFORMANCES

Spécifications techniques :

Caractéristiques techniques	
Système de durcissement	acétate (polymérisation à l'acide acétique)
Densité	1 g/cm ³
Viscosité	Stable
Température de mise en oeuvre	+5°C à +40°C
Résistance aux températures	-60°C à +150°C
Temps de formation de peau (23°C et 50% H.R.)	12 min
Temps de durcissement (23°C et 50% H.R.)	7 mm par semaine
Absorption maximale des mouvements	en pratique 25%
Dureté shore A selon DIN 53505	env. 15
Résilience env.	> 98
Allongement et valeur de contrainte à 100%	0.36 N/mm ²
Conservation, dans son emballage hermétique et d'origine dans un local sec entre +5°C et +25°C	12 mois

PERFORMANCES

Couleur	Cartouche de (ml)	Code
Translucide	80	492 955

MARQUAGE & ÉTIQUETAGE

- Sur conditionnement : PIPESIL MASTIC Silicone Translucide 80MI + CODE.

CONTRÔLE QUALITÉ

- Système de management de la qualité certifié ISO 9001 suivant certificat en vigueur.

NOTA

Les renseignements contenus dans ce document sont donnés de bonne foi, uniquement dans un souci d'information générale. Ils reflètent l'état de nos connaissances au moment de leur rédaction. Les possibilités d'utilisation de nos produits étant nombreuses, et pouvant être hors de notre contrôle, notre responsabilité ne saurait en aucun cas être engagée en cas de mauvaise utilisation de nos produits. Les renseignements donnés ne peuvent être considérés que comme une suggestion d'utilisation sans tenir compte des brevets existants, ni des prescriptions légales ou réglementaires, nationales ou locales. L'acheteur est tenu de vérifier si la détention ou l'utilisation de nos produits est soumise sur son territoire à des règles particulières, notamment en matière publique, d'hygiène et de sécurité des travailleurs et des consommateurs. Il assume également seuls les devoirs d'information et de conseil auprès de l'utilisateur final. Le non-respect éventuel de ces réglementations, prescriptions et devoirs ne peut en aucun cas engager notre responsabilité.

Date d'enregistrement : 03/11/2023 - Indice A

LR ETANCO est membre adhérent de :



LR ETANCO - Parc les Érables - Bât. 1 - 66 Route de Sartrouville

78231 Le Pecq Cedex France - www.etanco.eu

Tél : 01 34 80 52 00 - commercial.france@etanco.fr