



Adhesive  
Solutions

# TECNOSIL N-76

## MASTIC NEUTRE POUR LA CONSTRUCTION

ISO 9001  
BUREAU VERITAS  
Certification



NUMÉRO D'ÉDITION :	02
NUMÉRO DE RÉVISION :	03
DATE EFFECTIVE :	22/07

### Description:

silicone monocomposant à réticulation neutre qui polymérise avec l'humidité atmosphérique à température ambiante, formant un caoutchouc élastique résistant aux rayons UV et aux intempéries. Il a une adhérence exceptionnelle sur de multiples substrats et une grande adaptation au mouvement. Extrusion facile. Il ne dégage pas d'odeurs gênantes. ne peut pas être peint

### Données techniques:

Composition:	Élastomère de silicone avec système de réticulation neutre.
Présentation:	Boîtes de 24 cartouches de 300 ml . Boîtes de 12 sachets de 600 ml.
Aspect:	Pâte thixotrope .
Couleur:	Translucide / Blanc / Blanc laqué / Gris

Propriétés:	Valeur:	Et:	Règle:
<b>PRODUIT NON DURCI</b>			
formation de peau _ ( 23°Cet 50% h )	10 - 20	min.	MOI
vitesse de durcissement ( 23°Cet 50 % h . )	1 - 2	mm/24h	MOI
température d'application	De +5 à +50	°C	---
<b>PRODUIT DURCI</b>			
Dureté	20 ± 2	ShA	ISO 868
résistance à la traction	0,6 – 0,8	MPa .	ISO 37
Module élastique à 100%	0,35 – 0,40	MPa .	ISO 37
Allongement à la rupture	550 ± 50	%	ISO 37
Mouvement conjoint en service	25	%	---
Résistance à la température en service	A partir de -50 a+150	°C	---

Résultats : Testé en laboratoire.

### Utilisations et applications :

- Étanchéité des menuiseries au travail et entre elles.
- Étanchéité des portes et fenêtres.

- Joints d'étanchéité dans la construction (dilatation, statique, etc ...)
- Vitrage étanchéité .
- Étanchéité des éléments en PVC.

Il a une très bonne adhérence sur la plupart des matériaux utilisés dans la construction tels que la pierre, le béton, la brique, le bois, le verre, l'aluminium anodisé, l'aluminium laqué, le PVC, etc ...

Non compatible avec le matériau en caoutchouc butyle utilisé dans les doubles vitrages.

Des tests d'adhérence sont recommandés sur tout matériau inconnu de l'utilisateur.

### Certificats :

- Marquage CE : **EN 15651-1 F-EXT-INT-CC / EN 15651-2 G-CC / EN 15651-3 XS1**
- Certificat **A+** , produit à très faibles émissions de composés organiques volatils selon ISO 16000

### Mode d'emploi:

Afin d'obtenir une parfaite adhérence au support, les surfaces doivent être propres et exemptes de poussière, graisse, huile, eau, pollution, oxydes, etc ..., pour cela, à certaines occasions, en plus d'un traitement mécanique, il est recommandé de nettoyer avec des solvants organiques (alcool, acétone ou MEK) pour éliminer complètement tous les contaminants, à certaines occasions ou sur certains matériaux, il est également nécessaire d'utiliser des apprêts. N'utilisez jamais de savons, de détergents ou d'eau. Placer la buse sur la cartouche et la couper à la largeur désirée du joint, presser le mastic avec le pistolet d'application pour recouvrir parfaitement l'ensemble du joint, et que ses flancs soient remplis, étaler avec une spatule arrondie. Les joints trop profonds doivent être remplis de matériau de remplissage, empêchant le mastic d'adhérer au fond. Toute modification du joint doit être effectuée avant la fin du temps de formation de la peau.

### Sécurité et hygiène:

Utiliser dans des endroits bien aérés. Éviter le contact avec les yeux et les muqueuses. En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau, si nécessaire consulter un médecin.

Pour plus d'informations, consultez la fiche de sécurité.

### Espace de rangement:

Conserver dans un environnement frais, sec et bien ventilé entre +5 et +35 °C, à l'écart des sources de chaleur et d'humidité.

Expiration : 14 mois dans son emballage d'origine non ouvert.

# TECNOSIL N-76

## MASTIC NEUTRE POUR LA CONSTRUCTION

ISO 9001  
BUREAU VERITAS  
Certification



NUMÉRO D'ÉDITION :	02
NUMÉRO DE RÉVISION:	03
DATE EFFECTIVE:	22/07

### Nettoyage:

Produit durci: Moyens mécaniques.

Produit frais: Aux solvants organiques.

L'information technique proposée par QS ADHESIVES & SEALANTS, S.L., qu'elle soit écrite ou verbale, est basée sur les éléments en notre connaissance actuellement, et est donnée de bonne foi, sans garantie, même lorsque les droits de propriété d'une tierce partie sont impliqués. L'utilisateur a l'obligation de vérifier que nos produits sont adaptés pour l'utilisation et la réalisation dont il est question. Dans tous les cas, notre responsabilité est limitée à la valeur des produits que nous avons fournis et que vous avez utilisés. Nous fournissons des produits de qualité constante, toujours selon nos conditions générales de vente et de distribution.