



Bostik Glazing Silicone N

MASTIC DE VITRAGE DE QUALITÉ SUPÉRIEURE

AVANTAGE

- durcissement neutre, presque inodore
- excellentes propriétés d'adhérence
- lissage facile à sec

PRODUIT

Bostik Glazing Silicone N est un mastic pour vitrage universel qui se lisse à sec. Bostik Construction Silicone N durcit sous l'influence de l'humidité pour former un silicone caoutchouc à élasticité permanente et résistant au vieillissement.

APPLICATIONS

- Étanchéité des joints pour simples et doubles vitrages dans des châssis en bois, métal ou en matière plastique, conformément à NEN 3576/NPR 3577.
- Étanchéité des ébrasements des encadrements de portes et fenêtres.
- Étanchéité de divers joints de raccordement (maçonnerie, béton, matière plastique, etc.)

RESTRICTIONS

- Ne convient pas aux surfaces en PE, PP, PMMA, PC, PTFE, néoprène ni aux surfaces bitumineuses.
- Possibilité de décoloration dans des endroits sombres et par l'utilisation de produits chimiques.
- Bostik Construction Silicone N ne peut pas être peint. Étant donné la grande diversité des peintures, il est recommandé de faire un test de compatibilité de la peinture au préalable. La compatibilité avec la peinture peut parfois être améliorée en traitant la rugosité de la surface du mastic avec du papier abrasif avant de la nettoyer avec du white-spirit ou Bostik Cleaner I). Il est inutile de peindre les joints de mouvement parce que la peinture n'est pas élastique et ne peut donc pas suivre les mouvements des joints.
- Parce que la composition des joints de scellement du vitrage isolant est susceptible d'être modifiée par les fabricants, la tolérance du joint de scellement aux mastics pour vitrage ne peut pas être garantie par le fournisseur du mastic pour vitrage.

CARACTÉRISTIQUES

- Désacidifié
- Durcissement neutre et pratiquement inodore
- Élasticité permanente



- Excellentes caractéristiques d'adhérence
- Dans la plupart des cas utilisable sans primaire
- Très forte résistance aux UV, à l'eau et aux intempéries
- Fongicide
- Facile à utiliser
- Facile à finir

UTILISATION

Support: Les supports doivent être secs, propres, dégraissés et dépoussiérés.

Préparation: Bostik Glazing Silicone N a une très bonne adhérence (sans primaire) sur la plupart des surfaces. Si néanmoins, par des grosses fluctuations de température et ou par des charges d'eau, des exigences élevées sont posées, il est conseillé d'utiliser Bostik Prep M sur des surfaces métalliques et Bostik Primer MSP sur des surfaces poreuses. Éventuellement, utiliser Bostik Prep K sur des matières plastiques.

Application: Appliquer Bostik Glazing Silicone N avec un pistolet à main ou à air comprimé. Bien appliquer Bostik Glazing Silicone N contre les parois rejointoyées et ensuite bien serrer lors de la finition.

Finition : Afin de prévenir la formation d'une peau, presser pendant 8 minutes le mastic avec le fer à jointoyer/la spatule contre les joints, et lisser ou égaliser juste après. Une solution savonneuse évite l'adhérence du mastic aux outils. Évitez l'insertion de la solution savonneuse entre les flancs d'adhérence du joint et le mastic (afin d'éviter la perte d'adhérence des joints).

Nettoyer: Du mastic durci n'est pas soluble et ne peut être enlevé que mécaniquement. Enlever les restes de mastic frais avec un chiffon propre et libre de colorants, trempé dans Bostik Liquid 1.

Dimensions des joints de mouvement

Les dimensions des joints doivent être calculées de sorte que le mastic puisse absorber les mouvements du joint.

La dimension minimale du joint est de 6 par 6 mm.

La profondeur du joint doit avoir une proportion adéquate par rapport à la largeur du joint.

Remplir les joints profonds avec une mousse ronde PE / PU.

Pour des joints de 6 à 10 mm, la profondeur des joints doit être égale à la largeur du joint.

En cas de joints de plus de 10 mm: profondeur du joint = (largeur du joint/3) + 6 mm.

Largeur de joint maximale est de 25 mm.

La dimension de joint minimale pour des joints de vitrage est: 4 mm de largeur et 6 mm de profondeur (NPR 3577).

Indicateur de consommation: nombre de mètres par tube 310 ml

largeur de joint mm	4	6	10	15	20	25
profondeur de joint mm	6	6	9	11	13	14
nombre de mètres	12,9	8,6	3,3	1,9	1,2	0,9

CLASSIFICATION / MARQUAGE CE

Mastics pour éléments de façade:

EN 15651-1; F-EXT-INT-CC 25LM

Mastics pour vitrage:

EN 15651-2; G-CC 25LM

STABILITÉ au stockage

Conserver dans l'emballage d'origine fermé dans un endroit sec entre +5 °C et +25 °C. Durée de conservation: 12 mois après la date de production. L'emballage entamé a une durée de conservation limitée.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

La publication suivante est disponible sur demande :

- La fiche de données de sécurité via bostiksd.thevercs.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Base	oxim neutre
Composant	1
Consistance	pâte lisse homogène
Température d'utilisation	+5 °C à +40 °C (température ambiante et surface)
Résistance à la température après le durcissement	-40 °C à +120 °C (légère décoloration possible en cas de températures plus élevées)
Mouvement de joint acceptable	25 %
Poids spécifique	ca. 1,28 g/ml
Dureté Shore A (3 s)	31 (DIN 53505)
Élasticité à la rupture	500 % (DIN 53504)
Module 100 %	0,60 MPa (N/mm ²) (DIN 53504)
Force de traction	1,5 MPa (N/mm ²) (DIN 53504)
Temps de formation de peau (à 23 % / 55 % RV)	minimum 8 minutes
Couleurs	blanc, gris, marron
Emballage	cartouche 310 ml (12 pcs par boîte)
Palette	1248 pcs

Bostik BV

De voerman 8
5215 MH 's-Hertogenbosch
infoNL@bostik.com
www.bostik.nl

Bostik Belux SA – NV

Meulestedekaai 86
B- 9000 Gent
info@bostik.be
www.bostik.be

Bostik SA

253, avenue du Président
Wilson, 93211 La Plaine
Saint-Denis Cedex France
www.bostik.com

Bostik Ltd.

Common road
ST16 3EH
Stafford
www.bostik.co.uk

BOSTIK HOTLINE

Smart help + 31 (0) 73 6 244 244
+ 32 (0) 9 255 17 17

