

SILIRUB NO5

Révision: 01/06/2011

Page 1 de 2

Propriétés techniques:

Base	Polysiloxane
Consistance	Pâteux
Système de durcissement	Par l'humidité de l'air
Vitesse de polymérisation (à 20°C/65% H.R.)	2 mm/24h
Temps de peau (à 20°C/65% H.R.)	Env. 10 min.
Dureté Shore A (DIN 53505)	22 ± 5 Shore A
Densité (DIN 53479)	1,25 g/ml
Amplitude maximale de travail	± 25 %
Résistance aux températures	-60°C à +180°C
Reprise élastique (ISO 7389)	> 90 %
Module d'élasticité à 100 % d'allongement (DIN53504)	0,38 N/mm ²
Résistance à la rupture (DIN53504)	1,30 N/mm ²
Allongement à la rupture (DIN53504)	600 %

Produit:

Le Silirub NO5 est un mastic silicone universel, neutre (de type oxime), conforme à la norme ISO 11600 F+G 25 LM.

Caractéristiques:

- Excellente applicabilité sur les supports usuels du bâtiment
- Y compris matériaux de synthèse ou poreux
- Réticulation lente
- Excellente résistance aux intempéries et aux rayons U.V.
- Sans odeur
- Teinte inaltérable
- Elasticité permanente

Applications:

Joint de raccordement entre menuiserie bois, PVC, alu
Joint de dilatation en intérieur et extérieur

Conditionnement:

Teintes: blanc, blanc (RAL 9010), gris, gris-alu, ton pierre, beige (RAL 1015), chêne, chêne doré, brun, bronze (RAL 9840), noir, gris (RAL7006)

Emballage: cartouche 300ml
poche 400 ml: nous consulter

Durée de stockage:

18 mois dans son emballage fermé en local sec et frais, à des températures de +5°C à +25°C

Mise en oeuvre:

Sur support propre, sec, dégraissé.
Un essai préalable d'adhérence est toujours conseillé, particulièrement sur PVC
Sur supports poreux, soumis à de fortes pressions d'eau, appliquer au préalable un primaire 'PRIMAIRE 150'

Dimensions des joints:

Largeur minimale: 5 mm
Largeur maximale: 30 mm
Profondeur minimale: 5 mm
Recommandation: largeur = 2x profondeur du joint

Mode d'emploi:

Application: pistolet manuel ou pneumatique
Température d'application: +5°C à +35°C
Produit de nettoyage: white-spirit avant la réticulation du mastic, après réticulation, éliminer par grattage.
Finition: lissage à l'eau savonneuse avant la formation de peau.
Réparation: avec Silirub NO5

Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation de notre produit. Soudal se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits sans avis préalable.

SILIRUB NO5

Révision: 01/06/2011

Page 2 de 2

Remarques:

Ne pas utiliser pour joints entre pierres naturelles, marbre, granite,... Pour ces applications, utiliser le SILIRUB MA.

Le contact direct entre le SILIRUB NO5 et le mastic de scellement d'un double vitrage ou le feuil PVB d'un verre de sécurité est déconseillé. Utiliser de préférence le SILIRUB PV.

Pour le double vitrage, conformément aux prescriptions de mise en oeuvre du DTU39 pour les travaux de menuiserie – vitrerie, dans le respect des normes et recommandations émises par les organismes certificateurs SNJF, CEKAL

Mesures de sécurité:

Tenir compte des règles d'hygiène du travail. Consulter l'emballage pour plus de renseignements.

Normes et certificats:

- Label SNJF mastic élastomère 25E
- ISO11600 G+F 25 LM
 - cert.nr 047/000277 (AENOR)