
SILIRUB COLOR

Révision: 01/08/2006

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
Pelliculation (à 20°C/65% H.R.)	Env. 5 min.
Dureté (DIN 53505)	22 ± 5 Shore A
Densité (DIN 53479)	1,03 g/ml
Resistance aux températures	-60°C à +180°C
Reprise élastique	> 80 %
Déformation maximale	25 %
Module d'élasticité à 100 % (DIN53504)	0,33 N/mm ²
Tension maximale (DIN53504)	1,20 N/mm ²
Allongement à la rupture (DIN53504)	800 %

Produit:

Le Silirub Color est un mastic silicone neutre (oxime) monocomposant.

Caractéristiques:

- Très bonne applicabilité
- Réticulation rapide
- Très bonne adhérence sur verre, émail, carrelage, ...
- couleurs RAL disponible

Applications:

Joint de raccordement et dillatation dans des constructions et batiments
Joint de raccordement entre menuiserie bois, PVC, alu et le verre

Conditionnement:

Teintes: RAL1031, RAL1015, RAL3005, RAL5011, RAL6009, RAL7016, RAL7032, RAL9001, RAL9006 (autre couleurs sur demande)
Emballage: cartouche 310 ml

Durée de stockage:

12 mois dans son emballage fermé en un endroit sec et frais, à des températures de +5°C à +25°C

Supports:

Nature: tous les matériaux de construction usuels
Condition: propre, sec, dépoussiéré et dégraissé
Traitement préalable: appliquer le Primaire 150 sur supports poreux qui sont soumis à des fortes pressions d'eau (pas nécessaire sur surfaces non-poreuses)
Il est conseillé de faire un test d'adhérence sur tout support.

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, immédiatement après utilisation
Finition: lissage à l'eau savonneuse avant pelliculation

SILIRUB COLOR

Révision: 01/08/2006**Page 2 de 2****Mesures de sécurité:**

Observer l'hygiène de travail usuelle
Ne convient pas pour des joints entre des pierres
naturels (marbre, granite,...) Il est recommandé d'
Utiliser dans ce cas le Silirub MA.

Remarques:

Produit chimiquement neutre (pH=7)

Tests et certificats:

- ISO 11600 F 25 LM
- ISO 11600 G 25 LM
- AENOR Certificate N°047/000277
- Belgique: ATG 1808 (NIT 107)
- Rapport IANESCO 3812-label alimentaire
- Allemagne: DIN 18540 Teil 2 – DIN 18545 Teil
2 Dichtstoffgruppe E
- Angleterre: BS 5889 Type A
- USA: TTS 001543a Class A