

---

**SILIRUB PDA**

---

Révision: 23/01/2012

Page 1 de 2

**Propriétés techniques:**

Base	Polysiloxane
Consistance	Pâte stable
Système de durcissement	Par l'humidité de l'air
Vitesse de polymérisation (à 20°C/65% H.R.)	1,5 mm/24h
Pelliculation (à 20°C/65% H.R.)	Env. 10 min.
Dureté (DIN 53505)	30 ± 5 Shore A
Densité (DIN 53479)	1,18 g/mL
Déformation maximale	20 %
Reprise élastique (ISO 7389)	> 80 %
Resistance aux températures	-40°C à +140°C
Module d'élasticité à 100 % (DIN53504)	0,60 N/mm <sup>2</sup>
Tension maximale (DIN53504)	1,20 N/mm <sup>2</sup>
Allongement à la rupture (DIN53504)	400 %

**Produit:**

Le Silirub PDA est un mastic silicone neutre, qui peut être peint après séchage complet.

**Caractéristiques:**

- Très bonne applicabilité
- Réticulation rapide
- Inodore
- Excellente adhérence sur tous supports
- Peut être peint avec des peintures solvantées
- On peut lisser le produit sec (sans produit de lissage)

**Applications:**

Joints en vitrage, devant être peint  
Joints de raccordement entre menuiseries et maçonnerie, béton

**Conditionnement:**

Teintes: blanc, gris, brun, noir  
Emballage: cartouche 310mL, poche 600 mL

**Durée de stockage:**

9 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 au 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 essai d'adhérence sur tout support.

**Dimensions des joints:**

*Largeur minimale:* 5mm  
*Largeur maximale:* 30mm  
*Profondeur minimale:* 5mm  
*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

**Mesures de sécurité:**

Observer l'hygiène de travail usuelle

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 PDA

---

**Révision: 23/01/2012**

**Page 2 de 2**

**Remarques:**

Pour applications sur marbre ou pierres naturelles, le Silirub MA est plus approprié.

Le Silirub PDA peut être peint, mais vu la grande diversité des peintures, il est conseillé de faire un essai de compatibilité préalable dans un endroit peu visible.

Il est conseillé de seulement utiliser une peinture de type élastique.