

SILIRUB 2

Revisie: 15/03/2006

Pagina 1 van 2

Technische gegevens:

Basis	Polysiloxaan
Consistentie	Standvaste pasta
Uithardingssysteem	Polymerisatie door luchtvochtigheid
Huidvorming (20°C/65% R.V.)	Ca. 5 min.
Uithardingssnelheid (20°C/65% R.V.)	Ca. 2 mm/24h
Hardheid (DIN 53505)	25 ± 5 Shore A
Dichtheid (DIN 53479)	Ca. 1,03 g/mL (transp, brilliant white) Ca. 1,25 g/mL (kleuren)
Temperatuurbestendigheid	-60°C tot +180°C
Elastisch herstellvermogen (ISO 7389)	> 80 %
Max. toelaatbare vervorming	25 %
Elasticiteitsmodulus 100 % (DIN 53504)	0,38 N/mm ²
Maximale spanning (DIN 53504)	1,60 N/mm ²
Rek bij breuk (DIN 53504)	800 %

Product:

Silirub 2 is een hoogwaardige, neutrale, elastische één-component voegkit op basis van siliconen die zeer snel huid vormt

Eigenschappen:

- Zeer goed verwerkbaar
- Kleurvast en UV-stabiel
- Blijvend elastisch na uitharding
- Zeer goede hechting op vele materialen
- Lage modulus
- Neutraal, korrosievrij

Toepassingen:

Alle gebruikelijke bouwvoegen
Alle beglazingswerken en aansluitvoegen
Uitzettingsvoegen tussen de meest verscheidene constructiematerialen
Afdichtingen tussen PVC, behandelde houten en metalen profielen en glas

Leveringsvorm:

Kleuren: transparant, wit, grijs, alu-grijs, zwart, bruin, teak, brons, beige, licht bruin, eik, steenkleur, donkerbruin, natuursteen, terra cotta, buff, glanzend wit, toffee, basaltgrijs, donker grijs
Verpakking: koker 310mL, worst 300mL en 600mL

Houdbaarheid:

1 jaar in ongeopende verpakking op een droge en koele plaats bij temperaturen tussen +5°C en +25°C

Ondergronden:

Aard: alle gebruikelijke bouwondergronden. Niet gebruiken op PE, PP, PTFE en bitumineuse ondergronden

Toestand: schoon, droog, stof- en vetvrij
Voorbehandeling : poreuze ondergronden in waterbelaste toepassingen voorstrijken met Primer 150. Geen primer voor niet-poreuze ondergronden. Het wordt aangeraden op elke ondergrond eerst een hechtingstest uit te voeren

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden te goeder trouw gegeven. Daar wij geen controle hebben over de toepassingsmodaliteiten kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet-aangepast gebruik. Daar het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze publicatie worden aanvaard. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. Soudal behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.

SILIRUB 2

Revisie: 15/03/2006**Pagina 2 van 2****Voegafmetingen:***Minimale breedte:* 5mm*Maximale breedte:* 30mm*Minimale diepte:* 5mm*Aanbeveling:* 2 x voegdiepte = voegbreedte**Verwerking:***Aanbrengmethode:* hand- en pneumatisch kitpistool*Verwerkingstemperatuur:* +5°C tot +35°C*Reinigingsmiddel:* white spirit onmiddellijk na gebruik*Afwerking:* met zeepoplossing of Soudal

afstrijkmiddel voor huidvorming

Reparatiemogelijkheid: met hetzelfde materiaal**Veiligheidsaanbevelingen:**

De gebruikelijke arbeidshygiëne in acht nemen

Zie de verpakking voor meer informatie

Opmerkingen:

Niet gebruiken op natuursteen zoals marmer, graniet,... (vlekvorming). Gebruik voor deze toepassing Silirub MA

Direct contact met de primaire afdichting van dubbel (isolatie)glas en de PVB-film van veiligheidsglas moet vermeden worden

Normen / goedkeuringen:

- België: ATG 1808 (NIT 107)
- Rapport IANESCO 3812-label alimentaire voor gebruik in voedingsindustrie
- Rapport IANESCO 551, conformity to FDA CFR 21 §177.2600 (e)
- Duitsland: DIN 18540 Teil 2 – DIN 18545 Teil 2 Dichtstoffgruppe E

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden te goeder trouw gegeven. Daar wij geen controle hebben over de toepassingsmodaliteiten kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet-aangepast gebruik. Daar het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze publicatie worden aanvaard. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. Soudal behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.