



Silirub Tradition

Productomschrijving

Silirub Tradition is een beglazingskit met de verwerkingseigenschappen en het uiterlijk van lijnzaadolie-beglazingsplamuur en combineert de mechanische eigenschappen van een moderne kit.

Eigenschappen

- Goede verwerkbaarheid
- Droog verwerkbaar
- Granulaire structuur
- Blijvend elastisch na uitharding
- Goede weersbestendigheid
- Goede hechting op glas en aluminium.
- Maakt geen vlekken op natuursteen
- Solventvrij
- MEKO vrij
- Niet overschilderbaar

Toepassingen

- Beglazingsvoegen met traditionele uitstraling.
- Afdichten van enkel en dubbel glas in oude gebouwen, monumenten etc. (houten en stalen kozijnen).
- Bouwen van serres (enkele beglazing), glas in oranjerieën, afdichten van dakramen in boerderijen.

Technische gegevens

Basis		Polysiloxaan
Consistentie		Standvaste pasta
Uithardingssysteem		Vochtdoorhardend
Huidvorming		5 min → 10 min
Uithardingssnelheid		ca. 2 mm/24h
Dichtheid		ca. 1.25 g/ml
Elasticiteitsmodulus	ISO 37	ca. 1.26 N/mm ²
Elastisch vormherstel	ISO 7389	> 80 %
Rek bij breuk	ISO 37	ca. 200 %
Max. spanning	ISO 37	ca. 1.53 N/mm ²
Hardheid		22 ± 5 Shore A
Verwerkingstemperatuur		+5°C → +35°C
Temperatuurbestendigheid		-60°C → +180°C

Voetnoot: Huidvormings- en uithardingssnelheid kunnen variëren afhankelijk van omgevingsfactoren zoals temperatuur, vochtigheid en type ondergrond.

Ondergronden

- Toestand ondergrond
Het oppervlak dient draagvast, schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn.



Silirub Tradition

■ Soorten ondergronden

Silirub Tradition heeft een goede hechting op volgende ondergronden: alle gangbare poreuze bouwondergronden, glas, aluminium, metaal, etc..

Silirub Tradition heeft geen goede hechting op of is niet geschikt voor PE, PP, PTFE (Teflon®), bitumineuze ondergronden. We raden voorafgaande hechtings- en compatibiliteitstesten aan op elke ondergrond.

Verwerking

■ Verwerkingsmethode

Breng het product aan met een handmatig, pneumatisch of accu kitpistool.

■ Reinigingsmiddel

Na gebruik onmiddellijk reinigen met White Spirit of Soudal Surface Cleaner (vóór uitharding).

■ Afwerking

Met Afstrijkmiddel voor velvorming.

■ Reparatiemethode

Repareer met hetzelfde materiaal.

Compatibiliteit

■ Compatibiliteit met glas

Tests uitgevoerd in onze laboratoria tonen aan dat Silirub Tradition compatibel is met de meeste randafdichtingen van isolerende dubbele beglazing en conventionele PVB-folies. Externe tests, bij TÜV Rheinland, toonde geen visuele defecten of andere inconsistenties aan tussen de secundaire seal of PVB-film en Silirub Tradition na blootstelling aan hoge temperaturen en vochtigheid. Door het grote aantal randafdichtingssystemen op de markt is het onmogelijk om de compatibiliteit van alle combinaties met beglazingskitten te testen.

Veiligheidsaanbevelingen

De gebruikelijke arbeidshygiëne in acht nemen. Raadpleeg de verpakking en veiligheidsfiche voor meer informatie.

Houd de ruimte goed geventileerd tijdens gebruik en uitharding van het product.

Gevaarlijk. Respecteer de voorzorgsmaatregelen bij gebruik.

Verpakking/Logistiek

Kleur: Raadpleeg hiervoor de productcatalogus, de website of een Soudal vertegenwoordiger.

Verpakking: Raadpleeg de productcatalogus, de website van Soudal of een vertegenwoordiger van Soudal.

Houdbaarheid: 18 maanden in ongeopende verpakking op een droge en koele plaats bij temperaturen tussen +5°C en +25°C

Voegafmetingen

■ Driehoekige voegen:

Minimale breedte 4 mm

Maximale breedte 30 mm

Minimale diepte 4 mm

Milieubepalingen

- Leed regulation: het product is conform de LEED eisen. Lage uitstoot materialen: Lijmen & Kitten. SCAQMD voorschrift 1168. Voldoet aan USGBC LEED 2009 IEQ Credit 4.1: Low-Emitting Materials - Adhesives & Sealants aangaande de VOC-inhoud.

Opmerkingen

- Zorg dat bij het afwerken met een afwerk- of zeepoplossing voor dat de oppervlakken niet worden bevochtigd worden met deze oplossing. Hierdoor hecht de kit zich niet aan het oppervlak. Daarom raden we aan om het afwerkingsgereedschap alleen in deze oplossing te dopen.
- We raden ten eerste aan om de Finishing Solution niet in de volle zon aan te brengen, aangezien het in deze omstandigheden erg snel droogt.
- Periodiek onderhoud: reinig de ruiten regelmatig met veel water en vermijd hard wrijven op de kit.



Silirub Tradition

- Niet geschikt voor verlijming van aquaria.
- Niet gebruiken in toepassingen waar continue waterbelasting mogelijk is.
- Niet gebruiken op polycarbonaat.
- Bij gebruik van verschillende reactieve voegkitten moet de eerste voegkit volledig zijn uitgehard, voordat de volgende wordt aangebracht.

Deze technische fiche vervangt alle voorgaande versies. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze experimenten, van onze ervaring en zijn te goeder trouw ingediend. Het is algemeen van aard en houdt geen enkele aansprakelijkheid in. Vanwege de diversiteit van de materialen, ondergronden en het grote aantal mogelijke toepassingen die buiten onze controle liggen, kunnen wij geen enkele verantwoordelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten. Aangezien het ontwerp, de kwaliteit van het substraat en de verwerkingsomstandigheden buiten onze controle liggen, wordt geen aansprakelijkheid aanvaard onder deze publicatie. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen te bepalen of het product geschikt is voor de toepassing. In alle gevallen is het aan te raden om voorafgaande experimenten uit te voeren. De fabrikant behoudt zich het recht voor om producten zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.