

AluSeal

Revisie: 16/03/2019

Pagina 1 van 2

Technische gegevens

Basis	Synthetische rubber
Consistentie	Pasta
Uithardingssysteem	Fysische droging
Huidvorming* (23°C/50% RV)	Ca. 45 min
Temperatuurbestendigheid**	-20 °C → 90 °C
Max. spanning (ISO 37)**	4,10 N/mm ²
Elasticiteitsmodulus 100% (ISO 37)**	0,40 N/mm ²
Rek bij breuk (ISO 37)**	≥ 1000 %
Verwerkingstemperatuur	5 °C → 30 °C
Krimp	Ca. 35% (DIN52451)

* Deze waarden kunnen variëren door omgevingsfactoren zoals temperatuur, vochtigheid en aard van het substraat. ** De informatie heeft betrekking op volledig uitgehard product.

Productomschrijving

AluSeal is een hoogwaardige, elastische één-component kit, op basis van synthetisch rubber.

Eigenschappen

- Biedt bescherming tegen corrosie
- 100% transparant, glasklaar
- Compatibel met Tekna® TK259
- Oplosmiddelhoudend
- Overschilderbaar met de meeste verfsystemen
- UV-bestendig, waterdicht en goed bestand tegen weersinvloeden

Toepassingen

- Bescherming tegen corrosie van zaagsneden in geëxtrudeerde raamprofielen.
- Duurzame afdichting van versteknaden bij geëxtrudeerde aluminium raamprofielen.

Leveringsvorm

Kleur: transparant

Verpakking: 310 ml alu koker

Houdbaarheid

Minstens 12 maanden in originele gesloten verpakking op een droge plaats bij 5 - 25 °C.

Ondergronden

Soorten: geëxtrudeerde aluminium raamprofielen

Toestand: schoon, stof- en vetvrij.

Voorbehandeling: Geen voorbehandeling vereist. Het wordt aangeraden op elke ondergrond eerst een hechtingstest uit te voeren.

Verwerking

Aanbrengmethode: Met hand- of pneumatisch kitpistool. Aanbrengen met Tekna® TK259 is eveneens mogelijk. Eventueel afwerken met bijv. een plamuurmes of vochtige doek.

Reinigingsmiddel: AluSeal kan, voordat uitharding heeft plaatsgevonden, met Soudal Surface Cleaner van materialen en gereedschap verwijderd worden.

Reparatiemogelijkheid: Met hetzelfde product.

Veiligheidsaanbevelingen

De gebruikelijke arbeidshygiëne in acht nemen. Zorg voor een goede verluchting op de arbeidsplaats. Niet roken. Bij onvoldoende ventilatie is ademhalingsbescherming aangewezen. Raadpleeg de verpakking en veiligheidsfiche voor meer informatie.

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden ter 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.

AluSeal

Revisie: 16/03/2019

Pagina 2 van 2

Opmerkingen

- AluSeal is overschilderbaar, maar door de grote diversiteit aan lakken en verven is het aan te raden een compatibiliteitstest uit te voeren.

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden ter 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.