

Soudaband

Revisie: 13/09/2023

Pagina 1 van 2

Technische gegevens

Materiaal		Aluminium - Polyester
Lijm laag		Bitumen
Schutfolie		Gesiliconiseerde folie
Rek bij breuk	EN 12311-1	10% (lengterichting) 20% (dwarsrichting)
Treksterkte	EN 12311-1	170 N / 50 mm (lengterichting) 190 N / 50 mm (dwarsrichting)
Brandreactieklasse	EN 13501-1	Klasse E (normaal ontvlambaar)
Dampdiffusieweerstandsfactor (μ)	NF EN 1931	Ca. 3960000
Temperatuurbestendigheid**		-40 °C → 80 °C
Verwerkingstemperatuur		5 °C → 45 °C

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

Productomschrijving

Soudaband is een volvlaks, zelfklevende afdichtingstape op basis van bitumen met een bescherm laag uit polyester versterkte aluminium, ontwikkeld voor het water- en weersbestendig afdichten van aansluitnaden, kieren en lekken.

Leveringsvorm

Kleur: alu, lood, terracotta

Verpakking: rol

Lengte (m): 10

Dikte (mm): 1.5

Breedte (mm): 50, 75, 100, 150, 225, 300

Eigenschappen

- Waterdicht
- Zeer goede hechting op de meeste ondergronden.
- Goede temperatuurbestendigheid
- UV-bestendig
- Zelfdichtend
- Koud aan te brengen
- Eenvoudige installatie, gemakkelijk plooibaar in de hoeken
- Geen droogtijd, meteen verder werken

Houdbaarheid

Minstens 24 maanden houdbaar in zijn oorspronkelijke gesloten verpakking op een droge en koele plaats, tussen +5°C en +40°C. Opslag boven +50°C kan leiden tot problemen bij het verwijderen van de schutfolie. Het product is vorstbestendig.

Toepassingen

- Afdichten van serres, veranda's, goten, leidingen, ventilatiekanalen, luifels, daken, schoorstenen, dakramen, lichtkoepels, ...
- Afdichten van aansluitnaden bij golf- en profielplaten.
- Water- en weersbestendig afdichten van naden, scheuren en lekken in dakgoten en afvoerpijpen.
- Afdichting van (aansluit)voegen rond ramen en deuren

Ondergronden

Soorten: In het algemeen toepasbaar op vrijwel alle in de bouw en industrie voorkomende materialen zoals: hout, glas, aluminium, staal, diverse kunststoffen, tegels, beton, baksteen,...

Toestand: draagvast, schoon, droog, stof- en vetvrij. Zorg ervoor dat er geen vorst of condens op het oppervlak aanwezig is.

Voorbehandeling: Bij sterk zuigende ondergronden het oppervlak voorstrijken met voorstrijkmiddel. 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 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 werkingssomstandigheden 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.

Soudaband

Revisie: 13/09/2023

Pagina 2 van 2

Verwerking

Aanbrengmethode: Verwijder gelijkmatig de schutfolie en druk vervolgens over de gehele af te dekken lengte krachtig aan. Gebruik indien mogelijk een aandrukrol. Vermijd hierbij plooiën (= mogelijke lekkage). Vermijd ingesloten luchtballen tussen de tape en de ondergrond. Hanteer bij het aansluiten van twee stukken tape een overlap van minstens 5 cm.

Reinigingsmiddel: Lijmresten kunnen verwijderd worden met Soudal Adhesive Remover-CT of Soudal Surface Cleaner.

Reparatiemogelijkheid: Met hetzelfde product.

Veiligheidsaanbevelingen

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

Opmerkingen

- Niet gebruiken op bevroren ondergronden of ondergronden waarop condens aanwezig is.
- Bij het maken van verbindingen is de kracht van het samendrukken en niet de duur ervan bepalend voor de eindsterkte.

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.