

## Butyband Fleece

Revisie: 14/11/2022

Pagina 1 van 2

### Technische gegevens

Materiaal		Niet-geweven PP vlies
Lijm laag		Butyl Rubber
Schutfolie		Gesiliconiseerde folie
Rek bij breuk	EN 12311-1	100% (lengterichting) 110% (dwarsrichting)
Treksterkte	EN 12311-1	145 N / 50 mm (lengterichting) 105 N / 50 mm (dwarsrichting)
Kleefkracht, Peel bij 180°	ASTM D 1000	20 N/cm
Initiële kleefkracht (Probe Tack)	ASTM D 2979	8,0 N
Temperatuurbestendigheid**		-30 °C → 90 °C
Verwerkingstemperatuur		0 °C → 40 °C

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

### Productomschrijving

Butyband Fleece is een volvlaks, zelfklevende afdichtingstape op basis van hoogwaardig butylrubber met een niet-geweven vlies uit polypropyleen als rugzijde en wordt gekenmerkt door een eenvoudig te verwijderen schutfolie. Butyband Fleece is ontwikkeld voor lucht- en waterdichte aansluitingen voor toepassingen waar een goede hechting op zowel het substraat als op de afdichtingstape zelf noodzakelijk is.

### Eigenschappen

- Water- en luchtdicht
- Overpleister- en bekleefbaar
- Eenvoudig te verwijderen schutfolie
- Zelfdichtend
- Zeer goede hechting op de meeste ondergronden.
- Zeer goede hechting bij koude temperaturen
- Goede temperatuurbestendigheid
- Vloeit niet uit op verticale oppervlakken
- Koud aan te brengen
- Eenvoudige installatie, gemakkelijk plooibaar in de hoeken
- Geen droogtijd, meteen verder werken
- Compatibel met de meest gebruikte lijmen
- Solventvrij

### Toepassingen

- Afdichten en verbinden van aansluitingen waar een goede hechting noodzakelijk is, zowel op het substraat, als op de afdichtingstape zelf.
- Luchtdichte aansluitingen realiseren tussen aangrenzende constructieonderdelen.
- Wand-vloeraansluitingen
- Afdichtingen tussen de meeste bouwelementen.

### Leveringsvorm

*Kleur:* wit  
*Verpakking:* rol  
*Lengte (m):* 20  
*Dikte (mm):* 1  
*Breedte (mm):* 100, 150

### Houdbaarheid

Minstens 12 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.

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 werkingomstandigheden 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.

---

## Butyband Fleece

---

Revisie: 14/11/2022

Pagina 2 van 2

### 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,... Compatibel met de meeste bitumen.

*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.

### 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 plooien (= mogelijke lekkage). Vermijd ingesloten luchtbellens 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

- Beperkt UV-bestendig.
- 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 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.