

## SWS Inside Extra

Revisie: 5/05/2020

Pagina 1 van 2

### Technische gegevens

Materiaal		Niet-geweven synthetisch vlies
Lijm laag		Acrylaatdispersie
Schutfolie		Gesiliconiseerde folie
Treksterkte (lengterichting)	EN 12311-1	$\geq 120$ N/50mm
Treksterkte (dwarsrichting)	EN 12311-1	$\geq 230$ N/50mm
Rek bij breuk (lengterichting)	EN 12311-1	$\geq 30$ %
Rek bij breuk (dwarsrichting)	EN 12311-1	$\geq 230$ %
Brandreactieklasse	EN 13501-1	Klasse E (normaal ontvlambaar)
Luchtdoorlatendheidscoëfficiënt (in voeg)	EN 1026	$a \leq 0,1$ m <sup>3</sup> /[h.m.(daPa)n]
Waterdampdoorlatendheid (Sd)	EN ISO 12572	$\geq 47$ m
Gewicht		415 g/m <sup>2</sup> (+/- 10%)
Temperatuurbestendigheid**		-30 °C → 80 °C
Verwerkingstemperatuur		-10 °C → 35 °C

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

### Productomschrijving

SWS Inside Extra is een flexibele, volvlaks zelfklevende folie voor de dampremmende en luchtdichte afdichting van aansluitingen rond ramen, deuren en panelen die enkel langs de binnenzijde mag toegepast worden. De bedrukte zijde van de folie bevat een zelfklevende strip voor een eenvoudige en efficiënte bevestiging op het raamprofiel. De achterzijde van de folie bevat een krachtige, volvlaks, zelfklevende lijmlaag voor bevestiging op de ruwbouw. Dankzij het zacht, synthetisch vlies is de folie rechtstreeks overpleister- en bekleefbaar.

### Eigenschappen

- Luchtdicht
- Dampremmend
- Volvlaks zelfklevend voor bevestiging op de ruwbouw (drukgevoelig)
- Zelfklevende strip voor bevestiging op het raamprofiel (drukgevoelig)
- Flexibel
- Overpleister- en bekleefbaar
- 2- of 3-delige schutfolie (afhankelijk van de breedte)
- Scheurbestendig
- Goede temperatuurbestendigheid

- Koud aan te brengen (geen bijkomende lijm nodig)
- Geen droogtijd, meteen verder werken
- Eenvoudige installatie, gemakkelijk plooibaar in de hoeken
- Voldoet aan de vereisten volgens DIN4108 (EnEv) en de aanbevelingen van de RAL montage
- Onderdeel van SWS (Soudal Window System)

### Toepassingen

Aan de binnenzijde, voor het dampremmend en luchtdicht afwerken van:

- Wandaansluitingen
- Raamaansluitingen:
  - binnenzijde binnenblad (dagkant)
  - buitenzijde binnenblad (voor aanbrengen van gevelisolatie)
  - binnenzijde massieve muren

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.

---

## SWS Inside Extra

---

Revisie: 5/05/2020

Pagina 2 van 2

**Leveringsvorm***Kleur:* roze*Verpakking:* rol (in een karton)*Lengte (m):* 30*Dikte (mm):* 0,75*Breedte (mm):* 70, 100, 150

Andere afmetingen zijn beschikbaar op aanvraag.

**Houdbaarheid**

Minstens 24 maanden houdbaar in zijn oorspronkelijke gesloten verpakking op een droge en koele plaats, tussen +5°C en +25°C.

**Ondergronden***Soorten:* alle gebruikelijke bouwondergronden  
*Toestand:* draagvast, schoon, droog, stof- en vetvrij.*Voorbehandeling:* Het wordt aangeraden op elke ondergrond eerst een hechtingstest uit te voeren. Poreuze ondergronden behandelen met Soudal Primer 150.**Verwerking***Aanbrengmethode:* SWS Inside Extra mag enkel langs de binnenzijde toegepast worden. Afhankelijk van de situatie kan de installatie van SWS Inside Extra voor of na de installatie van het gevelelement (bv. raamkozijn) uitgevoerd worden. Er zijn 2 methodes om de SWS Inside Extra aan te brengen. Er kan met een strook uit 1 stuk gewerkt worden of er kan met 4 aparte stroken gewerkt worden. In beiden gevallen moet men extra materiaal voorzien voor de hoeken (ca. 5 à 10 cm per hoek). Kleef de folie, na het afrollen en verwijderen van de schutfolie, met de vrijgekomen kleefstrip (aan de bedrukte zijde) op de zijkant van het gevelelement OF verwijder de schutfolie van de kleefstrip aan de niet bedrukte zijde en kleef de folie op de voorkant van het gevelelement. Zorg er steeds voor dat de tekst leesbaar naar de zichtzijde gericht is. Verwijder gelijkmatig de overige schutfolie. Kleef de folie, niet te strak, op de ruwbouw om eventuele bewegingen tussen de

verschillende bouwelementen op te vangen maar vermijd plooiën. De lijmlaag van de folie is drukgevoelig, hoe steviger deze aangedrukt wordt hoe beter de hechting. Gebruik hiervoor een aandrukrol.

*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**

- Zowel de temperatuur van SWS Inside Extra als van de ondergrond moeten binnen het bereik van de verwerkingstemperatuur liggen.
- Niet gebruiken op ondergronden waarop condens aanwezig is.

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.