

## SWS Vario Extra

Revisie: 27/04/2018

Pagina 1 van 2

### Technische gegevens

Materiaal		Niet-geweven synthetisch vlies
Temperatuurbestendigheid**		-40 °C → 80 °C
Verwerkingstemperatuur		-5 °C → 45 °C
Luchtdoorlatendheidscoëfficiënt in voeg (EN 1026)		$a \sim 0 \text{ m}^3/[\text{h.m.}(\text{daPa})\text{n}]$
Slagregendichtheid in voeg (EN 1027)	EN 1027	$\leq 1050 \text{ Pa}$
Brandreactieklasse (EN 13501-1)	EN 13501-1	Klasse E (normaal ontvlambaar)
Waterdampdoorlatendheid - Sd-waarde (EN ISO 12572)	EN 13200	De Sd-waarde is variabel afhankelijk van de gemiddelde luchtvochtigheid. Waarde situeert zich tussen 0.03 m (dampopen) en 15 m (dampremmend).

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

### Productomschrijving

SWS Vario Extra is een volvlaks klevende, vochtregulerende folie met een 3 delige schutfolie en 1 tegenoverliggende zelfklevende strip voor de lucht- en waterdichte afdichting van aansluitingen rond ramen, deuren en panelen. SWS Vario Extra kan zowel langs de binnen- als de buitenzijde aangebracht worden. Vanwege zijn speciale eigenschappen past de sd-waarde zich aan aan de seizoensgebonden verschillen in temperatuur en luchtvochtigheid die optreden in de aansluitvoegen. Dit maakt een weersonafhankelijk transport van vocht mogelijk van binnen naar buiten of van buiten naar binnen. Hierdoor blijft de aansluitvoeg het hele jaar droog en kan condensschade vermeden worden.

### Eigenschappen

- Lucht- en waterdicht
- Overpleisterbaar en bekleefbaar
- Slechts 1 folie voor zowel binnen- als buitentoepassingen
- Vochtregulerend en bijgevolg een hoog drogingseffect van de voeg
- Drukgevoelige, zelfklevende strip aan de ene zijde voor hechting op het raamprofiel en drukgevoelig, volvlaks klevend aan de andere zijde voor hechting op de ruwbouw

- Voldoet aan de vereisten volgens DIN4108 (EnEv) en de aanbevelingen van de RAL montage
- Goede temperatuurbestendigheid
- Beperkt UV-bestendig, ca. 6 maanden
- Gemakkelijke installatie, gemakkelijk plooibaar in de hoeken
- Scheurvast
- Flexibel

### Toepassingen

Voor het lucht- en waterdicht afwerken van:

- Aansluitingen
- Raamaansluitingen:
  - binnenzijde binnenblad (dagkant)
  - buitenzijde binnenblad (voor aanbrengen van gevelisolatie)
  - onder de vensterbank of dorpel
  - binnenzijde massieve muren
  - buitenzijde massieve muren
  - buitenzijde verluchte gevels

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.

## SWS Vario Extra

Revisie: 27/04/2018

Pagina 2 van 2

### Leveringsvorm

*Kleur:* wit*Verpakking:*

Breedte (mm) x Rollengte (m) x Rol/karton

70 x 30 x 8

100 x 30 x 6

140 x 30 x 4

200 x 30 x 4

### Houdbaarheid

12 maanden in ongeopende verpakking op een droge en koele plaats bij temperaturen 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:* Afhankelijk van de situatie kan de installatie van SWS Vario Extra voor of na de installatie van het gevelement (bv. raamkozijn) worden uitgevoerd. Er zijn 2 methodes om de SWS Vario Extra aan te brengen. Er kan met één enkele strook 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, met de vrijgekomen kleefstrip (aan de tekst-zijde) op de zijkant van het gevelement OF verwijder de schutfolie van de kleefstrip aan de niet-tekst-zijde en kleef de folie op de voorkant van het gevelement. 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 vermijdt plooiën. De lijmlaag van de folie is drukgevoelig, hoe steviger men aandrukt hoe beter de hechting.

Gebruik indien mogelijk 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 Vario 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 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.