

## SWS Inside Standard

Revisione: 05/05/2020

Pagina 1 Di 2

### Specificazioni

Materiale		Membrana sintetica non liscia
Resistenza alla trazione (longitudinale)	EN 12311-1	$\geq 160$ N/50mm
Resistenza alla trazione (trasversale)	EN 12311-1	$\geq 130$ N/50mm
Allungamento alla rottura (longitudinale)	EN 12311-1	$\geq 80$ %
Allungamento alla rottura (trasversale)	EN 12311-1	$\geq 130$ %
Classe di reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe E (di solito infiammabile)
Coefficiente di permeabilità dell'aria (nel giunto)	EN 1026	$a \leq 0,1$ m <sup>3</sup> /[h.m.(daPa)n]
Permeabilità al vapore acqueo (Sd)	EN ISO 12572	$\geq 47$ m
Peso		265 g/m <sup>2</sup> (+/- 10%)
Resistenza alle temperatura**		-30 °C → 80 °C
Temperatura di applicazione		-10 °C → 35 °C

(\*) questi valori possono variare in base a fattori ambientali quali temperatura, umidità e tipo di substrati. \*\* Le informazioni si riferiscono al prodotto completamente polimerizzato.

### Descrizione prodotto

SWS Inside Standard è una pellicola flessibile per la sigillatura ermetica e al vapore di collegamenti intorno a finestre, porte e pannelli. Adatto solo per applicazioni interne. Sul lato stampato del nastro è presente uno strato completamente autoadesivo che consente un'installazione semplice ed efficiente sul profilo della finestra. La parte posteriore della pellicola deve essere incollata alla struttura tramite Soudafoil 360H o 330D. Grazie al tessuto non tessuto sintetico, la pellicola può essere immediatamente intonacata e incollata.

### Proprietà

- Chiusura all'aria
- Ritardante di vapore
- Nastro completamente autoadesivo da installare sul profilo della finestra (sensibile alla pressione)
- Flessibile
- Intonacato e attaccabile
- Resistente alle crepe
- Buona resistenza alla temperatura
- Adatto su superfici irregolari
- Semplice da installare e da piegare negli angoli

- Soddisfa le esigenze secondo IN4108 (EnEv) e le raccomandazioni del montaggio RAL
- Fa parte di SWS (Soudal Window System)

### Applicazioni

Sul lato interno, per la chiusura ermetica al vapore di:

- Connessioni a parete (anche su superfici non regolari)
- Collegamenti per finestre:
  - Pagina interna interiore (area di rivelazione)
  - Pagina interna all'esterno (prima dell'applicazione dell'isolamento della facciata)
  - lato interno muri massicci

### Confezione

Colore: rosa

Confezione: rotolo (in scatola)

Lunghezza (m): 30

Spessore (mm): 0,6

Larghezza (mm): 70, 100, 150

Altre dimensioni disponibili su richiesta.

Nota: Questa scheda tecnica sostituisce tutte le versioni precedenti. Le direttive contenute in questa documentazione sono il risultato dei nostri esperimenti e della nostra esperienza e vengono presentate in buona fede. A causa della diversità dei materiali e dei substrati e del grande numero di applicazioni possibili fuori dal nostro controllo, non possiamo assumere la responsabilità dei risultati ottenuti. Dal momento che il design, la qualità del substrato e le condizioni di processo vanno oltre il nostro controllo, non si accetta alcuna responsabilità in base alla presente pubblicazione. In ogni caso si raccomanda di eseguire esperimenti preliminari. Soudal si riserva il diritto di modificare i prodotti senza preavviso.

---

## SWS Inside Standard

---

Revisione: 05/05/2020

Pagina 2 Di 2

**Stoccaggio**

Almeno 24 mesi in confezione chiusa e originale in luogo fresco e asciutto a temperature comprese tra + 5°C e + 25°C

**Substrati**

*Substrati:* Tutti i substrati da costruzione comuni.

*Natura:* portante, pulito, asciutto, polvere e grasso.

*Preparazione superficie:* Si raccomanda un test di adesione preliminare su ogni superficie. Le superfici porose dovrebbero essere trattate con Soudal Primer 150.

**Metodo di lavorazione**

*Metodo di applicazione:* SWS Inside Standard può essere utilizzata solo per applicazione all'interno. Secondo la situazione, l'installazione del SWS Inside Standard può essere eseguita prima o dopo l'installazione dell'elemento della facciata (per es. telaio della finestra). Ci sono 2 metodi per applicare SWS Inside Standard. Si può lavorare con una singola fascia o si può lavorare con 4 fasce separate. In entrambi i casi, si usa materiale extra per gli angoli (ca. 5 a 10 cm per angolo). Dopo lo srotolamento e la rimozione della pellicola, applicare la pellicola con il lato completamente autoadesivo (sul lato stampato) sul lato dell'elemento della facciata. Entrambi i lati della pellicola possono essere intonacati e incollati. Per incollare il nastro alla struttura/muratura, è necessario utilizzare Soudafoil 360H o 330D. Applicare l'adesivo a cordoli continui e ininterrotti con un diametro di 5 mm a zig zag sulla struttura/muratura. Attaccare la pellicola, non troppo stretta, sull'opera muraria per assorbire gli eventuali movimenti tra i vari elementi architettonici ma evitare le pieghe. Premere poi regolarmente la pellicola con un rullo pressore per creare uno strato di colla di 1 a 2 mm e con una larghezza di ca. 25 mm. In questo modo, c'è abbastanza superficie d'aderenza e la colla diventa dura nel modo giusto.

*Pulizia:* I residui della colla possono essere

eliminati con Soudal Adhesive Remover-CT o Soudal Surface Cleaner.

*Riparare:* Con lo stesso materiale

**Raccomandazioni su salute e sicurezza**

Adottare le comuni norme igieniche da laboratorio. Consultare la scheda tecnica del materiale e l'etichetta per maggiori informazioni.

**Note**

- Sia la temperatura del SWS Inside Standard e della superficie, devono essere nel raggio della temperatura di trattamento.
- Non usare su superfici in presenza della condensa.

Nota: Questa scheda tecnica sostituisce tutte le versioni precedenti. Le direttive contenute in questa documentazione sono il risultato dei nostri esperimenti e della nostra esperienza e vengono presentate in buona fede. A causa della diversità dei materiali e dei substrati e del grande numero di applicazioni possibili fuori dal nostro controllo, non possiamo assumere la responsabilità dei risultati ottenuti. Dal momento che il design, la qualità del substrato e le condizioni di processo vanno oltre il nostro controllo, non si accetta alcuna responsabilità in base alla presente pubblicazione. In ogni caso si raccomanda di eseguire esperimenti preliminari. Soudal si riserva il diritto di modificare i prodotti senza preavviso.