

## SWS Outside Tape

Revisione: 15/02/2020

Pagina 1 Di 2

### Specificazioni

Materiale		Membrana sintetica non liscia
Allungamento alla rottura (longitudinale)	EN ISO 527-1	≥ 30 %
Allungamento alla rottura (trasversale)	EN ISO 527-1	≥ 130 %
Stabilità ai raggi UV e alle intemperie		≥ 6 mesi
Permeabilità al vapore acqueo (Sd)	EN ISO 12572	≤ 0,04 m
Resistenza alle temperatura**		-40 °C → 100 °C
Temperatura di applicazione		5 °C → 40 °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 Outside Tape è una pellicola flessibile Per la sigillatura a tenuta stagna contro aria, pioggia battente e permeabilità al vapore intorno a finestre, porte e pannelli. Adatto solo per applicazioni all'esterno. 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 contiene una striscia butilica autoadesiva per l'incollaggio alla struttura/muratura. Per un fissaggio permanente, la parte posteriore della pellicola deve essere incollata alla struttura tramite Soudafoil 360H. Grazie al tessuto non tessuto sintetico, la pellicola può essere immediatamente intonacata e incollata.

### Proprietà

- Chiusura all'aria
- Tenuta stagna contro la pioggia battente
- Permeabilità al vapore
- Nastro completamente autoadesivo da installare sul profilo della finestra (sensibile alla pressione)
- Striscia butilica autoadesiva per adesione iniziale alla struttura
- 8 N/10mm = resistenza di adesione striscia autoadesiva
- 33 N/10mm = resistenza di adesione striscia autoadesiva butilica
- 200 mm Resistenza all'acqua
- Flessibile

- Resistente ai raggi UV
- 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

All'esterno, per finitura permeabile al vapore, a tenuta stagna contro la pioggia battente e l'aria:

- Connessioni a parete (anche su superfici non regolari)
- Collegamenti per finestre:
  - Pareti esterne massicce
  - Facciate esterne ventilate
  - Sotto il davanzale

### Confezione

Colore: bianco

Confezione: rotolo (in scatola)

Lunghezza (m): 25

Spessore (mm): 1,3

Larghezza (mm): 70, 100, 150

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 Outside Tape

---

Revisione: 15/02/2020

Pagina 2 Di 2

**Stoccaggio**

12 mesi nella sua confezione originale e chiusa in un luogo fresco e asciutto, ad una temperatura compresa 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 Outside Tape può essere utilizzata solo per applicazioni all'esterno. Secondo la situazione, l'installazione del SWS Outside Tape può essere eseguita prima o dopo l'installazione dell'elemento della facciata (per es. telaio della finestra). Ci sono 2 metodi per applicare SWS Outside Tape. 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. Se la pellicola è incollata alla parte anteriore dell'elemento della facciata, è possibile ripiegarla. Assicurarsi che il testo sia leggibile sul lato visibile. Per incollare il nastro alla struttura/muratura, è necessario utilizzare Soudafoil 360H. Applicare l'adesivo a cordoli continui e ininterrotti con un diametro di 5 mm a zig zag sulla struttura/muratura. Posizionare SWS Outside Tape i cordoli di adesivo successivamente il nastro con il lato butilico autoadesivo alla struttura per l'adesione iniziale. 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 Outside Tape 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.