

# SWS Outside Extra

## Descripción del producto

SWS Outside Extra es una lámina autoadhesiva flexible para sellado hermético a la lluvia y el aire y permeable al vapor de conexiones alrededor de ventanas, puertas y paneles. Adecuado solo para aplicaciones exteriores. La parte impresa de la lámina contiene una tira autoadhesiva para una instalación fácil y eficiente en el perfil de la ventana. La parte trasera de la lámina contiene una capa autoadhesiva, potente para la fijación a la estructura. La interrupción funcional de la capa adhesiva en la parte posterior proporciona a la lámina una flexibilidad adicional, de modo que puede absorber aún mejor el movimiento en la junta de conexión. Gracias a la lana suave y sintética, la lámina puede enyesarse y pegarse inmediatamente.



## Propiedades

- Hermético
- Hermética a la lluvia
- Vapor de agua abierto
- Capa autoadhesiva en toda la superficie para la fijación a la estructura (sensible a la presión)
- Tira autoadhesiva para la instalación sobre el perfil de ventana (sensible a la presión)
- Flexible
- Resistente a los rayos ultravioleta
- Enyesable y encolable
- Revestimiento separado de 2 o 3 vías (dependiendo de la anchura)
- Resistente a la grieta
- Buena resistencia a la temperatura
- Aplicado en frío (no se requiere ningún adhesivo adicional)
- No requiere tiempo de secado, siga trabajando de inmediato
- Instalación sencilla, fácilmente plegable en las esquinas
- Cumple con los requisitos según DIN4108 (EnEv) y las recomendaciones del montaje RAL
- Parte de SWS (Soudal Window System)

## Aplicaciones

- En el exterior, para un acabado hermético al vapor, al aire y a la lluvia torrencial de:
  - Conexiones a la pared (también en superficies irregulares)
  - Conexiones de ventanas:
    - Fuera de muros macizos
    - Fachadas ventiladas exteriores
    - La barrera de agua/desagüe secundaria (por ejemplo, debajo del alféizar de la ventana)

## Datos técnicos

Material

Membrana sintética no tejida

# SWS Outside Extra

Capa de cola		Dispersión de acrílico
Protector		Lámina siliconada
Coefficiente de permeabilidad al aire (a)	EN 1026	$a \leq 0.1 \text{ m}^3/(\text{h.m.}(\text{daPa})\text{n})$
Impermeabilidad a la lluvia torrencial	EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}$
Resistencia a la luz UV y a la intemperie		$\geq 12 \text{ meses}$
Clase de reacción al fuego	EN 13501-1	E (inflamabilidad normal)
Resistencia a la tracción (longitudinal)	EN 12311-1	$\geq 250 \text{ N}/50\text{mm}$
Resistencia a la tracción (transversal)	EN 12311-1	$\geq 110 \text{ N}/50\text{mm}$
Elongación hasta rotura (longitudinal)	EN 12311-1	$\geq 43 \%$
Elongación hasta rotura (transversal)	EN 12311-1	$\geq 100 \%$
Permeabilidad al vapor de agua (Sd)	EN ISO 12572	$\leq 0.72 \text{ m}$
Temperatura de aplicación		$-10^\circ\text{C} \rightarrow +35^\circ\text{C}$
Resistencia a la temperatura		$-30^\circ\text{C} \rightarrow +80^\circ\text{C}$
Peso		ca. $315 \text{ g}/\text{m}^2 \pm 10 \%$

*Estos valores pueden variar en función de factores medioambientales como, por ejemplo, la temperatura, la humedad y el tipo de sustratos.*

## Substratos

- Estado del sustrato  
La superficie debe ser: rígida, limpio, seco y sin polvo ni grasa.
- Preparación del sustrato  
Se recomienda una prueba preliminar de adherencia en cada sustrato. Tratar previamente los sustratos ligeramente polvorientos, ligeramente húmedos o fríos con SWS Spray Primer. Las superficies porosas deben imprimarse con Primer 150. Prepare las superficies no porosas con un Soudal activador o limpiador (vea la hoja de datos técnicos).
- Tipo de sustrato  
Sustratos de construcción más comunes.

## Método de aplicación

- Método de aplicación  
SWS Outside Extra solo puede aplicarse en exteriores. Dependiendo de la situación, la instalación del SWS Outside Extra puede realizarse antes o después de la instalación del elemento de fachada (por ejemplo, marco de la ventana). Hay 2 métodos para colocar el SWS Outside Extra. Se puede trabajar con una única tira o con 4 aparte. En ambos casos debe preverse un material adicional para las esquinas (entre 5 - 10 cm por esquina). Aplique la lámina, después de desenrollar y quitar el revestimiento antiadherente, con la tira autoadhesiva (en el impreso) hacia el lado del elemento de fachada o retire el revestimiento dividido de la pequeña tira adhesiva en el lado no impreso y aplique la lámina en la parte frontal del elemento de fachada. Asegúrese de que el texto sea siempre legible esté orientado hacia la parte visible. Retire de manera uniforme el resto de la lámina de protección. Pegue la lámina, no demasiado ajustada, en la obra grande para aguantar los eventuales movimientos entre los diferentes elementos constructivos, pero evite los pliegues. La capa de cola de la cinta es sensible a la presión, cuanto más se aprieta mejor es la adhesión. Para hacer esto, utilice un rodillo de presión.
- Método de limpieza  
Los restos de cola pueden eliminarse con el Soudal Remover CT o Soudal Surface Cleaner.
- Método de reparación  
Reparar con: el mismo material.

# SWS Outside Extra

## Recomendaciones de salud y seguridad

Siga los procedimientos habituales de higiene laboral. Consulte la ficha técnica de seguridad de materiales y la etiqueta para obtener más información.

## Embalaje/Logística

Color: Negro

Embalaje: rollo, Varios tamaños disponibles. Por favor, consulte el catálogo del producto, la web de Soudal o con un comercial de Soudal.

Anchura (mm): 70, 100, 150, 200, 250, 300

Período de validez: 24 meses en envase sin abrir almacenado en un lugar fresco y seco a temperaturas de entre +5 °C y +25 °C

## Observaciones

- Tato la temperatura del SWS Outside Extra como la base deben encontrarse dentro de la temperatura de elaboración.
- No usar en bases en las que haya condensación.

Esta ficha técnica sustituye a todas las versiones anteriores. Las directivas que incluye este documento son fruto de nuestros experimentos y nuestra experiencia, y se han publicado de buena fe. Es inherentemente general y no constituye ningún tipo de responsabilidad. Debido a la diversidad de materiales y sustratos y al gran número de aplicaciones posibles que están fuera de nuestro control, no podemos aceptar ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos. Puesto que el diseño, la calidad del sustrato y las condiciones de procesamiento están fuera de nuestro control, no se aceptará ninguna responsabilidad en relación con esta publicación. En todos los casos, se recomienda llevar a cabo experimentos preliminares. El fabricante se reserva el derecho de modificar los productos sin previo aviso.