

SWS Outside Extra

Revisión: 15/02/2020

Página 1 De 2

Especificaciones

Material		Membrana sintética no tejida
Capa de cola		Dispersión acrílica
Revestimiento antiadherente		Lámina siliconada
Resistencia a la tracción (longitudinal)	EN 12311-1	≥ 330 N/50mm
Resistencia a la tracción (transversal)	EN 12311-1	≥ 190 N/50mm
Elongación hasta rotura (longitudinal)	EN 12311-1	≥ 45 %
Elongación hasta rotura (transversal)	EN 12311-1	≥ 160 %
Clase de reacción al fuego	EN 13501-1	Clase E (inflamabilidad normal)
Coefficiente de permeabilidad al agua (de una junta)	EN 1026	$a \leq 0,1 \text{ m}^3/[\text{h.m.}(\text{daPa})\text{n}]$
Estanqueidad al agua (de una junta)	EN 1027	≥ 600 Pa
Luz UV y estabilidad meteorológica		≥ 9 meses
Permeabilidad al vapor de agua (Sd)	EN ISO 12572	≤ 0,72 m
Peso		315 g/m ² (+/- 10%)
Resistencia a la temperatura**		-30 °C → 80 °C
Temperatura de aplicación		-10 °C → 35 °C

*Estos valores pueden variar en función de factores medioambientales como, por ejemplo, la temperatura, la humedad y el tipo de sustratos. ** La información se refiere al producto completamente curado.

Descripción del producto

SWS Outside Extra es una lámina flexible, autoadhesiva en toda su superficie 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 y en toda la superficie para la fijación a la estructura. Gracias a la lana suave y sintética, la lámina puede enyesarse y pegarse inmediatamente.

Propiedades

- Hermético
- Hermético a la lluvia
- Permeable al vapor
- 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 interiores, para acabado con hermeticidad a aire y lluvia y permeable al vapor:

Observación: 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. 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. Soudal se reserva el derecho a modificar los productos sin previo aviso.

SWS Outside Extra

Revisión: 15/02/2020

Página 2 De 2

- Conexiones de pared
- Juntas de ventana:
 - Cara exterior de paredes macisas
 - Cara exterior de fachadas ventiladas
 - debajo del alféizar de la ventana o umbral

Embalaje

Color: negro

Embalaje: rollo (en una caja)

Longitud (m): 30

Espesor (mm): 75

Anchura (mm): 70, 100, 150

Si así se solicita hay disponibles otras dimensiones.

Período de validez

Al menos 24 meses en envase original, no abierto y almacenado en un lugar seco y fresco a una temperatura de entre +5°C y +25°C.

Sustratos

Sustratos: todos los sustratos de construcción habituales

Naturaleza: rígida, limpio, seco y sin polvo ni grasa.

Preparación de la superficie: Recomendamos realizar una prueba de adherencia preliminar en todas las superficies. Tratamiento de bases porosas con Soudal Primer 150.

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). Aplicar la lámina, después de desenrollar y quitar el revestimiento de liberación, con la tira autoadhesiva (en la parte impresa) en la parte del elemento de fachada,

o quitar el revestimiento dividido de la tira adhesiva pequeña en la parte no impresa y aplicar 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 lámina es sensible a la presión, cuanto más se aprieta mejor es la adhesión. Para hacer esto, utilice un rodillo de presión. Limpieza: Los restos de cola pueden eliminarse con el Soudal Adhesive Remover-CT o Soudal Surface Cleaner. Reparación: Con el mismo material

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.

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.

Observación: 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. 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. Soudal se reserva el derecho a modificar los productos sin previo aviso.