

SWS Vario Extra

Descripción del producto

SWS Vario Extra es una lámina autoadhesiva flexible para la regulación de la humedad, sellado hermético a la lluvia y al aire de conexiones alrededor de ventanas, puertas y paneles. Adecuado tanto para aplicaciones interiores como 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 posterior de la lámina contiene una potente capa autoadhesiva de superficie completa 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. Debido a sus propiedades especiales, el valor Sd se adapta a las diferencias estacionales de temperatura y humedad que se producen en las juntas de conexión. Esto permite un transporte de humedad independiente de la intemperie desde el interior hacia el exterior o desde el exterior hacia el interior. Esto mantiene la junta de conexión seca durante todo el año y evita daños por condensación.



Propiedades

- Hermético
- Hermética a la lluvia
- Regulador de humedad y, por tanto, gran efecto secado de la junta
- 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)
- Solo 1 lámina para aplicaciones en interiores y exteriores
- Flexible
- Enyesable y encolable
- Revestimiento separado de 2 o 3 vías (dependiendo de la anchura)
- Resistente a los rayos ultravioleta
- Buena resistencia a la temperatura
- Instalación sencilla, fácilmente plegable en las esquinas
- Resistente a la grieta
- Cumple con los requisitos según DIN4108 (EnEv) y las recomendaciones del montaje RAL
- Parte de SWS (Soudal Window System)

Aplicaciones

- En el interior y en el exterior, para un acabado hermético a la humedad, al aire y a la lluvia torrencial de:
 - Conexiones a la pared
 - Conexiones de ventanas:
 - Hoja interior interior (área de revelación)
 - Hoja interior exterior (antes de la aplicación del aislamiento de la fachada)
 - La barrera de agua/desagüe secundaria (por ejemplo, debajo del alféizar de la ventana)
 - dentro de muros macizos
 - Fuera de muros macizos
 - Fachadas ventiladas exteriores

SWS Vario Extra

Datos técnicos

Material	Membrana sintética no tejida	
Espesor	1 mm	
Coefficiente de permeabilidad al aire (a)	EN 1026	a ~ 0 m ² /(h.m.(daPa)n)
Impermeabilidad a la lluvia torrencial	EN 1027	≤ 1200 Pa
Resistencia a la luz UV y a la intemperie	≥ 12 meses	
Clase de reacción al fuego	EN 13501-1	E (inflamabilidad normal)
Permeabilidad al vapor de agua (Sd)	EN ISO 12572	El valor Sd es variable dependiendo de la humedad media. El valor se sitúa entre 0,03 m (vapor de agua abierto) y 15 m (barrera de vapor).
Temperatura de aplicación	-5°C → +45°C	
Resistencia a la temperatura	-40°C → +80°C	

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 (o muy ligeramente húmedo) y libre de 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 Vario Extra se puede aplicar en el interior y en el exterior. Dependiendo de la situación, la instalación del SWS Vario 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 Vario 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. SWS Vario Extra se puede aplicar en el interior y en el exterior. 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.

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: Blanco

SWS Vario Extra

Embalaje: Varios tamaños disponibles. Por favor, consulte el catálogo del producto, la web de Soudal o con un comercial de Soudal., Rollo de 30 m

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

Espesor (mm): 1 mm

Período de validez: 12 meses en envase sin abrir almacenado en un lugar fresco y seco a temperaturas de entre +5°C y +25°C

Colour indication website: False

Observaciones

- Tato la temperatura del SWS Vario 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.