

SWS Vario Extra

Revisão: 03-05-2022

Página 1 De 2

Especificações

Material		Fibra sintética não tecida
Classe de reação ao fogo	DIN 4102	B2 (inflamabilidade normal)
Coefficiente de permeabilidade ao ar (na junta)	EN 1026	$a \sim 0 \text{ m}^3/(\text{h.m.}(\text{daPa})\text{n})$
Resistência à chuva (na junta)	EN 1027	$\leq 900 \text{ Pa}$
Estabilidade após exposição à luz UV e às alterações climáticas		$\geq 12 \text{ meses}$
Permeabilidade ao vapor de água (Sd)	EN ISO 12572	O valor Sd é variável dependendo da humidade relativa do ar.
Resistência à temperatura**		$-40 \text{ }^\circ\text{C} \rightarrow 80 \text{ }^\circ\text{C}$
Temperatura de aplicação		$-5 \text{ }^\circ\text{C} \rightarrow 45 \text{ }^\circ\text{C}$

* Estes valores podem variar em função de fatores ambientais, tais como temperatura, humidade e tipo de substratos. ** A informação refere-se ao produto totalmente curado.

Descrição do produto

SWS Vario Extra é uma película flexível autoadesiva Para uma vedação controlada da humidade e estanque ao ar e à água de conexões em redor de janelas, portas e painéis. Adequada tanto para aplicações no interior como no exterior. A superfície impressa da película contém uma tira autoadesiva para instalação fácil e eficaz no perfil da janela. O verso da película contém uma camada, forte e autoadesiva para permitira a fixação à estrutura. Devido às suas características especiais, o valor sd adapta-se às diferenças atmosféricas de temperatura e humidade relativa do ar presentes nas juntas de conexão. Isto possibilita o transporte de humidade do exterior para o interior e vice-versa, independentemente do clima. Assim, a junta fica seca durante todo o ano, evitando a formação de danos relacionados com condensação.

Propriedades

- Estanque ao ar
- Estanque à água da chuva
- Regulador de humidade, assegura uma boa secagem da junta
- Camada autoadesiva em toda a superfície para permitir a fixação à estrutura (sensível à pressão)
- Tira autoadesiva para instalação no perfil da janela (sensível à pressão)

- 1 única membrana, tanto para aplicações no interior como no exterior.
- Flexível
- Pode ser estucado ou revestido
- Proteção dividida em 2 ou 3 peças (dependendo da largura)
- Resistente aos raios UV
- Boa resistência à temperatura
- Instalação fácil, dobragem fácil nos ângulos
- Resistente aos rasgos
- Preenche os requisitos da DIN4108 (EnEv) e as recomendações da montagem RAL
- Parte do SWS (Soudal Window System)

Aplicações

No exterior ou no interior, para o controle da humidade e estanque ao ar e à água de:

- Ligações na parede
- Juntas entre janelas:
 - parte interior do parapeito (face visível)
 - parte exterior do parapeito (para aplicação do isolamento da fachada)
 - por baixo do parapeito ou vão
 - Parte interior de paredes maciças
 - exterior de paredes maciças
 - exterior de fachadas ventiladas

Observação: Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As diretivas presentes nesta documentação são o resultado dos nossos ensaios e da nossa experiência, e são submetidas de boa-fé. Dada a diversidade de materiais e substratos existentes, e ao grande número de possíveis aplicações, que estão fora do nosso controle, não podemos aceitar qualquer responsabilidade pelos resultados obtidos. Uma vez que o projeto, a qualidade do substrato e as condições de aplicação estão fora do nosso controle, não são aceites quaisquer obrigações sob esta publicação. Em qualquer situação, recomendamos a realização de experiências preliminares. Soudal reserva-se o direito de modificar produtos sem aviso prévio.

SWS Vario Extra

Revisão: 03-05-2022

Página 2 De 2

Embalagem*Cor:* branco*Embalagem:* rolo (em caixa)*Comprimento (m):* 30*Espessura (mm):* 1*Largura (mm):* 70, 100, 150, 200, 250, 300

Outras dimensões disponíveis mediante pedido.

Prazo de validade

12 meses na embalagem fechada, conservada em local fresco e seco, com temperaturas entre +5°C e +25°C.

Substratos*Substratos:* todos os substratos comuns em construção*Natureza:* rígida, limpo, seco, sem pó, nem gordura.*Preparação da superfície:* Recomendamos um teste de aderência preliminar em todas as superfícies. Tratar as superfícies porosas com o primário Soudal 150.**Método de aplicação***Método de aplicação:* SWS Vario Extra pode ser aplicado no interior ou no exterior.

Dependendo da situação, a instalação de SWS Vario Extra poderá ser executada antes ou após a instalação do elemento da fachada (por exemplo do quadro da janela). Existem 2 métodos para aplicar SWS Vario Extra. É possível a utilização de uma tira única (mais longa) ou de 4 tiras em separado. Em ambos os casos, deverá ser colocado material adicional para os cantos (cerca de 5 a 10 cm por ângulo). Aplique a película, após desenrolar e remover a proteção, colando a tira autoadesiva presente no verso (impresso) contra o elemento na fachada, OU retire a proteção da tira adesiva pequena no lado não impresso e aplique a película no elemento na fachada. Certifique-se que o texto se encontra visível e legível. Elimine a película restante de forma uniforme. Cole a membrana, sem esticar demasiado, na construção, de forma a suportar algumas movimentações dos diversos elementos de construção. Evite a formação de dobras. A camada de cola da fita é sensível à pressão. Quanto mais firmemente a mesma for pressionada, melhor será a aderência. Para o fazer, utilize um rolo de pressão.

Limpeza: Os resíduos de cola podem ser eliminados com Soudal Adhesive Remover-CT ou Soudal Surface Cleaner.*Reparação:* Com o mesmo material**Recomendações de Saúde e de Segurança**

Respeite as normas habituais de higiene no trabalho. Consulte a etiqueta e a ficha de dados de segurança para mais informação.

Observações

- Tanto a temperatura de SWS Vario Extra como a superfície de aplicação deverão encontrar-se dentro do alcance da temperatura de processamento.
- Não utilizar em superfícies que apresentem condensação.

Observação: Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As diretivas presentes nesta documentação são o resultado dos nossos ensaios e da nossa experiência, e são submetidas de boa-fé. Dada a diversidade de materiais e substratos existentes, e ao grande número de possíveis aplicações, que estão fora do nosso controle, não podemos aceitar qualquer responsabilidade pelos resultados obtidos. Uma vez que o projeto, a qualidade do substrato e as condições de aplicação estão fora do nosso controle, não são aceites quaisquer obrigações sob esta publicação. Em qualquer situação, recomendamos a realização de experiências preliminares. Soudal reserva-se o direito de modificar produtos sem aviso prévio.