

**CARACTERÍSTICAS**

- A fita de fixação auto-adesiva permite uma instalação muito fácil e completamente oculta da fita de película.
- Extensível
- Estucável
- Paraband Duo Extra é uma membrana durável, estanque à água e ao ar, composta por uma combinação de PES (poliéster) e PA (poliamida).
- A fita é composta por uma combinação de película e véu, estanque ao ar e ao vapor, para uma vedação duradoura interior e exterior.

APLICAÇÕES

- Elevada força de adesão da faixa de fixação em todos os tipos de caixilhos de janelas e substratos comuns (betão, madeira, tijolo, silicato de cálcio, alumínio, ...).
- Universalmente adequado para reabilitação e construção nova, para aplicações interiores e exteriores como carpintaria, fachadas cortina, caixilhos de janelas, painéis OSB e contraplacado, isolamento térmico pelo exterior, ...

DADOS TÉCNICOS

Tipo de produto	Véu de PES com PA
% de alongamento na ruptura longitudinal/transversal: EN12311	$\geq 50\%$ / $\geq 30\%$
Resistência às intempéries e aos raios UV	6 meses
Condução à prova de chuva: EN 1027	900 Pa
Valor Ud	vochtvariabel 0,3m < ud < 20m (EN ISO 12572/EN 1931)
Resistência à tração (N/mm ²)	Longitudinal: $\geq 200\text{N}/50\text{mm}$ (EN 12311) / Transverse: $\geq 150\text{N}/50\text{mm}$ (EN 12311)
Resistência à água	> 200 cm WS
Estanqueidade: EN 12114	< 0,03m ³ /h.m
Temperatura de trabalho	+5°C - +40°C
Resistência à temperatura	-40°C - +80°C
Peso	Folie: 80 g/m ² (+/-10%) (EN 1819-2)
Classe de reação ao fogo EN13501-1	E
Natureza Do Adesivo	Acrylaatdispersie zonder oplosmiddelen
Peso Do Adesivo	230 g/m ²
Espessura Do Adesivo	+ - 0,23 mm
Força De Aderência	$\geq 28\text{N}/25\text{mm}$ (DIN EN 1939(2003))
Resistência À Temperatura Do Adesivo	-40°C - +100°C
Prazo de validade do produto fechado	240 meses
Condições de armazenamento	Armazenar em local seco e fresco a +5°C a +25°C. Manter longe da luz solar direta.

EMBALAGEM E COR

Preto
100 mm : 6 x rolo 25M/caixa - 360 unidades/palete
150 mm : 4 x rolo 25M/caixa - 240 unidades/palete
200 mm : 4 x rolo 25M/caixa - 192 unidades/palete
250 mm : 2 x rolo 25M/caixa - 120 unidades/palete

Esta ficha técnica substitui todas as edições anteriores. Todos os conselhos, recomendações, valores e instruções de segurança são baseados em investigações rigorosas, bem como na nossa experiência adquirida até à data, sendo prestadas de boa fé. Apesar de a documentação ter sido elaborada com o maior cuidado, não nos responsabilizamos por quaisquer incorrecções, falhas ou erros de impressão. Uma vez que não podemos avaliar o desenho, a qualidade da superfície e as condições de aplicação em obra, não nos responsabilizamos pela execução da obra com base na presente documentação. Recomendamos a realização de ensaios no local da aplicação. São aplicáveis as nossas condições gerais de venda.

UTILIZAÇÃO

Preparação

- A superfície deve estar permanentemente seca, limpa e isenta de pó, pintura, partes soltas... e deve manter a sua pressão e forma. Verifique se a superfície está em conformidade com as normas e regulamentos técnicos aplicáveis.

Aplicação

Lado interior

- Desenrolar Paraband Duo Extra e cortar à medida com comprimento extra suficiente.
- Retirar a película protetora do lado estucável.
- Aplicar toda a superfície adesiva ao lado da caixilharia e pressionar com rolo duro.
- Não começar num canto, mas entre dois cantos, e fazer uma sobreposição de aprox. 4 cm em cada canto.
- No canto, prever uma volta extra ("orelha dobrada") colando as tiras juntas. O comprimento é geralmente de cerca de 20 mm (para uma abertura de vão e caixilho de 1,5 cm em todo o redor).
- Colocar a janela e o isolamento perimetral necessário.
- Retirar a película protetora do lado autoadesivo e pressionar com rolo duro.

Lado exterior

- Na instalação em torno da caixilharia, aplicar sempre o princípio da telha (começar por baixo, depois os lados e finalmente a parte superior).
- Retirar a película protetora e fixar a fita à caixilharia.
- Retirar as partes adjacentes para criar ligação à estrutura.
- Acabar o canto com um corte do canto exterior livre até ao canto interior a 45°.
- Pressionar todo o conjunto com rolo duro.
- Verificar a adesão após 30 minutos. Se for insuficiente, utilizar primário.

PONTOS DE ATENÇÃO

- Não aplique sob sol direto.
- Em substratos porosos é recomendada uma largura de 8 cm.
- Não utilizar em ligações com risco de água estagnada sobre a camada adesiva, por exemplo em varandas, terraços ou galerias.
- O produto é adequado apenas para aplicações acima do nível do solo.
- Em materiais porosos (betão, Ytong, ...) é recomendada uma zona de colagem de 80 mm.
- A força de adesão depende fortemente do substrato e deve ser testada previamente. Se a adesão for insuficiente, deve ser utilizado um primário.

Esta ficha técnica substitui todas as edições anteriores. Todos os conselhos, recomendações, valores e instruções de segurança são baseados em investigações rigorosas, bem como na nossa experiência adquirida até à data, sendo prestadas de boa fé. Apesar de a documentação ter sido elaborada com o maior cuidado, não nos responsabilizamos por quaisquer incorrecções, falhas ou erros de impressão. Uma vez que não podemos avaliar o desenho, a qualidade da superfície e as condições de aplicação em obra, não nos responsabilizamos pela execução da obra com base na presente documentação. Recomendamos a realização de ensaios no local da aplicação. São aplicáveis as nossas condições gerais de venda.