

**CARACTERÍSTICAS**

- Resistente às condições climáticas, resistente aos raios UV
- Fita vedante para juntas em espuma de poliuretano flexível
- Com impregnação em acrilato, materiais auxiliares e agentes de volume
- Pré-comprimida em rolos, autocolante unilateralmente
- Baixa inflamabilidade: classe de fogo B1 segundo DIN4102
- Isolamento acústico
- Difusão de vapor aberta
- Conformidade com a compatibilidade com os materiais de construção adjacentes: DIN 18542
- À prova de chuva até pelo menos 600 Pa (*)

APLICAÇÕES

- Para juntas permeáveis ao vapor, herméticas, estanques e permanentemente elásticas.
- Pode ser empregue de modo universal para a vedação de juntas na engenharia civil. Domínios de aplicação preferidos são a construção de janelas, edifícios préfabricados e alvenaria, construção em madeira e em betão.
- Vedação de juntas de ligação e juntas de dilatação entre diferentes componentes. como também na junção estanque ao vento de folhas plásticas na conversão do sótão.
- como também na junção estanque ao vento de folhas plásticas na conversão do sótão.
- Pode ser usado como preenchimento nas costas de um kit de junta elástica, também para larguras de juntas fora da área de aplicação da classificação BG1.

DADOS TÉCNICOS

Condução à prova de chuva: EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa (*)}$
Grupo de carga: DIN 18542	BG1
Difusão de vapor de água: ISO 12572	$sd < 0,5 (*)$
Resistência à temperatura	$-30^{\circ}\text{C} - +80^{\circ}\text{C}$ com picos até $+100^{\circ}\text{C}$ (DIN 18542)
Estanqueidade: EN 1026	$an \leq 1 \text{ m}^3/[\text{h.m (daPa)}^2/3] (*)$
Classe de reação ao fogo DIN4102-1	B1
Prazo de validade do produto fechado	18 meses
Condições de armazenamento	Armazenar em local seco e fresco a $+5^{\circ}\text{C}$ a $+25^{\circ}\text{C}$. Manter longe da luz solar direta.

EMBALAGEM E COR

Preto
10/1,5-2,5 mm : 16 x rolo 24M/caixa - 960 unidades/paleta
10/2-4 mm : 16 x rolo 24M/caixa - 960 unidades/paleta
10/3-7 mm : 16 x rolo 15M/caixa - 960 unidades/paleta
15/1,5-2,5 mm : 10 x rolo 24M/caixa - 600 unidades/paleta
15/2-4 mm : 10 x rolo 24M/caixa - 600 unidades/paleta
15/3-7 mm : 10 x rolo 15M/caixa - 600 unidades/paleta
15/4-9 mm : 10 x rolo 15M/caixa - 600 unidades/paleta
20/2-4 mm : 8 x rolo 24M/caixa - 480 unidades/paleta
20/3-7 mm : 8 x rolo 15M/caixa - 384 unidades/paleta
20/5-12 mm : 8 x rolo 10M/caixa - 480 unidades/paleta

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

- Todas as superfícies devem estar secas, limpas, livres de pó e gorduras.
- Se necessário, desengordurar com Parasilico Cleaner, MEK, metanol, etanol.
- A escolha das dimensões do Topband deve corresponder à largura real (máx.) da área que precisa ser vedada. Leve em consideração as variações na largura da junta, dependendo da temperatura ou movimento.
- Verifique se os materiais ao redor são compatíveis.
- O comportamento de expansão das fitas vedante depende da temperatura ambiente e do material (eventualmente as fitas se aclimatam antes da aplicação) e da idade da fita. A expansão diminui com temperaturas baixas.
- As juntas devem ser o mais paralelas possível (em certos casos, pode ser necessário rebocar ou re-perfilar as juntas em edifícios antigos). A área de aplicação específica não pode ser excedida ou diminuída, nem mesmo em superfícies irregulares.

Aplicação

- Corte os primeiros 2 cm da fita.
- Remova aproximadamente 20 a 30 cm da faixa traseira e coloque a fita na junta paralela à borda e a 1-2 mm da borda.
- Pressione o lado adesivo da fita na junta (por exemplo, com uma espátula) e continue a pressionar levemente, pouco a pouco, apenas pressionando suavemente. Se necessário, prenda a extremidade da fita ao rolo com um clipe ou fita adesiva. A fita nunca pode ser esticada!
- Ao instalar a fita expandida, coloque a fita ao longo do comprimento total da junta e corte a fita em 2-3% a mais do que o comprimento total da junta. Cole a fita no local correto e fixe o material com a fita, se necessário com um grampo. A compressão aplicada determina a área de aplicação específica e, portanto, a eficácia do selo.
- Junta cruzada ou junta em T: primeiro prenda a fita vertical em 1 peça e depois trabalhe com as fitas horizontais dos cantos externos para dentro.
- Cantos: Para evitar vazamentos nas juntas, nunca coloque a fita nos cantos, mas coloque-a conforme mostrado no desenho. Faça um canto com a fita.
- Conexão: Pressione cuidadosamente as fitas juntas. Nunca torça ou se sobreponha.
- Larguras variáveis da junta: Quando a largura das juntas mostra diferenças consideráveis, recomenda-se o uso de fitas de vedação em tamanhos diferentes. Nunca sobreponha as extremidades.
- Junções úmidas ou sujas: Se a fita não grudar suficientemente nas juntas úmidas, empoeiradas ou geladas, prenda a fita em vários pontos com calços. Remova as cunhas após a expansão.

Limpeza

- O adesivo de resíduos pode ser removido com limpador Parasilico Cleaner. A pele pode ser limpa com água e sabão.

PONTOS DE ATENÇÃO

- Armazene apenas as caixas de papelão na vertical (com os rolos deitados). Armazene e transporte rolos individuais exclusivamente em toda a superfície.
- Evite carga local nos rolos, mudar as camadas individuais e a inserção mecânica no rolo comprimido.
- Os rolos em caixas de papelão abertas devem ser pesados para impedir a expansão (telescópica).
- A carga mecânica (em particular perpendicular ao rolo e a carga de pressão no lado do rolo) podem fazer com que as camadas individuais do rolo compactado se desloquem e faça com que os rolos se expandam.

APROVAÇÃO TÉCNICA E RÓTULOS DE QUALIDADE

- Em conformidade com o grupo de estresse BG1 de acordo com DIN 18542 (testado pela MPA Hannover)

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.

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.