# **TOPBAND**



- Resistente às condições climáticas, resistente aos raios UV
- Fita vedante para juntas em espuma de poliuretano flexivel
- 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 (\*)



- Para juntas permeáveis ao vapor, herméticas, estanques e permanentemente elásticas.
- Pode ser empregue de modo universal para a vedação de juntas na engenharia civil.
  Dominios de aplicação preferidos são a construção de janelas, edificios préfabricados e alvernaria, construção em madeira e em betão.
- Vedação de juntas de ligação e juntas de dilatação entre diferentes componentes. como tabém na junção estanque ao vente de folhas plásticas na conversão do sotão.
- como tabém na junção estangue ao vente de folhas plásticas na conversão do sotão.
- 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 ≥ 600 Pa (\*) Grupo de carga: DIN 18542 BG1 Difusão de vapor de água: ISO 12572 sd < 0.5 (\*) -30°C - +80°C com picos até +100°C (DIN 18542) Resistência à temperatura Estanqueidade: EN 1026 an $\leq 1 \text{ m}^3/[\text{h.m } (\text{daPa})^2/3]$ (\*) Classe de reação ao fogo DIN4102-1 В1 Prazo de validade do produto fechado 18 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	
10/1,5-2,5 mm : 16 x rolo 24M/caixa - 960 unidades/palete	
10/2-4 mm : 16 x rolo 24M/caixa - 960 unidades/palete	
10/3-7 mm : 16 x rolo 15M/caixa - 960 unidades/palete	
15/1,5-2,5 mm : 10 x rolo 24M/caixa - 600 unidades/palete	
15/2-4 mm : 10 x rolo 24M/caixa - 600 unidades/palete	
15/3-7 mm : 10 x rolo 15M/caixa - 600 unidades/palete	
15/4-9 mm : 10 x rolo 15M/caixa - 600 unidades/palete	
20/2-4 mm : 8 x rolo 24M/caixa - 480 unidades/palete	
20/3-7 mm : 8 x rolo 15M/caixa - 384 unidades/palete	
20/5-12 mm : 8 x rolo 10M/caixa - 480 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

- 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.

# APROVAÇÕE 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

