



BUTYL 1185

BUTÍLICO EM CORDÃO / FITA

FICHA TÉCNICA | ÚLTIMA REV.: 06/01/2026 | Página 1 de 2

VANTAGENS

- Moldável e adesivo ao tato
- Resistente ao envelhecimento e às condições climáticas (-30 °C + 90 °C)
- Mantém a estabilidade em contacto com água (pH 5 a 9)
- Estanque ao vapor de água
- Boa aderência à generalidade dos materiais
- Sem solventes
- Não perde volume

DESCRIÇÃO

Selante termoplástico em forma de fita ou cordão adequado para vedação de juntas ou fixações não sujeitas a grandes cargas mecânicas. Indicado para selagem permanente ou temporária. Mantém-se permanentemente plasto-elástico, assegurando ao longo de anos uma excelente selagem contra água, ar e agentes químicos.

APLICAÇÕES

- Adequado para aplicações interiores e exteriores
- Vedação de juntas entre materiais sobrepostos
- Colagem e fixação de materiais leves
- Fixação temporária de elementos que necessitem de desmontagem posterior
- Proteção contra corrosão em juntas metálicas

PREPARAÇÃO DAS SUPERFÍCIES

As superfícies devem encontrar-se em bom estado de conservação, sólidas, limpas e desengorduradas.

BUTYL 1185 possui uma excelente aderência a uma grande variedade de materiais. Em contacto com materiais plásticos, pode ocorrer a migração de plastificantes – recomendamos a realização de testes prévios antes de iniciar a aplicação.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Descrição	Resultados
Base	Borracha sintética (IIR; PIB)
Cor	Cinza
Densidade Pycnometer; 23°C (semelhante a DIN EN ISO 2811-1)	1,35 – 1,45 g/ml
Penetração cone 150g ; 20°C; 5 seg (semelhante a DIN 51580)	40 – 60 1/10 mm
Índice de volume de fusão 140°C; 5 kg; bico 2 mm (semelhante a DIN EN ISO 1133-1)	60 – 80 ml/10 min
Viscosidade (oscilação) placa/placa 100 °C; intervalo de 1 mm 1 Hz; deformação por cisalhamento de 25% (semelhante a DIN 53019 EN 3219)	aprox. 750·10 ³ mPa·s
Resistência à descolagem 180°-Peel; 200 mm/min; 23°C (semelhante a DIN EN ISO 8510-2)	> 1,0 N/mm (coesiva)
Estanqueidade ao vapor de água resistência à difusão (semelhante a DIN 53122)	aprox. 250.000 μ
Estanqueidade ao vapor de água valor sd ; espessura da camada de 1 mm (semelhante a DIN 53122)	aprox. 250 m

APLICAÇÃO

Aplique diretamente do rolo sobre uma das superfícies. Corte no comprimento necessário e remova a película protetora da outra face, pressionando ligeiramente com um rolo sobre ambas as superfícies. Temperatura de serviço: 5-35 °C. Com temperatura acima de 40 °C podem existir dificuldades na remoção da película protetora. Recomendado para perfis com espessura mínima de 0,6 mm. BUTYL 1185 deve ser protegido contra a exposição aos raios UV.

LIMPEZA

Remover mecanicamente. Os resíduos podem ser limpos com Bostik Solvent 280 ou aguarrás.

VALIDADE E ARMAZENAMENTO

Validade de 24 meses após data de fabrico, na embalagem original fechada, armazenada em local seco, a uma temperatura compreendida entre +5°C e +25°C, ao abrigo do gelo, humidade, condensação, orvalho, calor e luz solar direta. Armazenar as embalagens em cima de uma paleta ou outra plataforma que evite o contacto direto com o pavimento.

APRESENTAÇÃO

Ref ^a	Dimensões	Metros por rolo	rolos / cx.
30817042	cordão Ø 6mm	6 M	9
30817044	fita 25x2mm	26 M	9

PRECAUÇÕES

Respeitar as precauções de higiene para o manuseamento de produtos químicos.

- Não coma, beba ou fume durante a aplicação.
- Evite o contacto com os olhos e a pele.
- Lave as mãos durante os intervalos da aplicação e após a sua conclusão.

Para mais informações consulte a respetiva ficha de dados de segurança.

AVISO LEGAL

Esta ficha técnica substitui todas as versões anteriores. A BOSTIK garante que o produto está de acordo com as respetivas especificações durante a vigência do seu prazo de validade. As informações contidas neste documento e em todas as nossas publicações são baseadas no nosso conhecimento e experiência. A BOSTIK não pode ser responsabilizada por quaisquer erros, imprecisões ou erros editoriais que resultem de mudanças tecnológicas ou I&D entre a data de emissão deste documento e a data em que o produto foi adquirido. A BOSTIK reserva-se o direito de fazer alterações às formulações dos produtos. Antes de aplicar o produto, o utilizador deve familiarizar-se com as informações apresentadas neste documento e/ou documentos relacionados. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. O método de aplicação, condições de armazenagem e transporte escapam ao nosso controle direto e não são da nossa responsabilidade. Todas as entregas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, disponíveis mediante solicitação. As informações mencionadas neste documento são meramente indicativas.

Bostik Portugal

R. da Quintã, Lote 6 - Frossos
4700-023 Braga - Portugal
www.bostik.com/portugal/pt
info.portugal@bostik.com

CONTACTO

+351 253 300 810

