

TEADIT® 25BI

Junta Adesiva

Descrição:

TEADIT® 25BI é uma fita é fabricada a partir de 100% PTFE expandido (ePTFE), através de processo especial que gera uma estrutura de fibras uniformes e multidirecionadas. Apresenta excelente resistência química, alta compressibilidade e facilidade no corte, reduzindo o tempo de equipamentos parados para manutenção.

Cor: Branca

Aplicação:

Indicada para aplicações em equipamentos que operam com fluidos quimicamente agressivos, este produto pode ser utilizado em flanges frágeis (vidro, fibra de vidro, cerâmica, grafite, alumínio fundido, PVC e PRFV), proporciona uma ótima vedação mesmo com baixas pressões de aperto. Adapta-se facilmente a qualquer tipo de união flangeada, mesmo as irregulares, velhas ou desgastadas, podendo ser aplicado nas mais severas condições de serviço.

O fato de possuir fita adesiva em uma das faces permite que seja aplicada em superfícies de vedação muito grandes onde seria oneroso ou tecnicamente inviável aplicar juntas cortadas a partir das placas.

Propriedades Físicas Típicas:

Compressibilidade ASTM F-36M (%)	70
Recuperação ASTM F-36M (%)	10
pH	0 - 14

Os testes ASTM são baseados em lâminas de espessura 2,00 mm.

Limites de Serviço:

Temperatura mínima	-268° C
Temperatura máxima	260° C
Pressão	40 bar



Aprovações:

- FDA
- TA-Luft
- WRAS

Fornecimento:

Largura x Espessura (mm)	Comprimento (m)
10 x 3	10
15 x 3	10
20 x 3	10
25 x 3	10
15 x 6	10
20 x 6	10
25 x 6	10
30 x 6	10

Os parâmetros de aplicação indicados neste folheto são típicos. Para cada aplicação específica deverá ser realizado um estudo independente e uma avaliação de compatibilidade. Consulte-nos a respeito de recomendações para aplicações específicas. Um equívoco na seleção do produto mais adequado ou na sua aplicação pode resultar em danos materiais e/ou em sérios riscos pessoais, sendo que a Teadit não se responsabiliza pelo uso inadequado das informações constantes do presente folheto, nem por imprudência, negligência ou imperícia na sua utilização, colocando seus técnicos à disposição dos consumidores para esclarecer dúvidas e fornecer orientações adequadas em relação e aplicações específicas. Estas especificações estão sujeitas a mudanças sem prévio aviso, sendo que esta edição substitui todas as anteriores.

Teadit Indústria e Comércio Ltda.

Av. Pastor Martin Luther King Jr., 8939 - Rio de Janeiro - CEP: 21530-012

comercial@teadit.com.br

+55 (19) 3765-6501

www.teadit.com/br