



Vedando para um amanhã mais verde e seguro

TEADIT® 25 BI



Solução na vedação de fluidos quimicamente agressivos

DESCRIÇÃO

TEADIT® 25BI é junta em formato de fita fabricada a partir de 100% do mais puro PTFE expandido (ePTFE), através de processo especial que gera uma estrutura de fibras uniformes e multidirecionais, o que confere ao produto extrema resistência longitudinal e ao relaxamento. Uma de suas principais vantagens: a fita, sob aperto, não se expande lateralmente mantendo sua espessura e largura.

APLICAÇÕES

Indicada para aplicações em equipamentos que operam com fluidos quimicamente agressivos. 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 da placas.

APROVAÇÕES

FDA, TA Luft e WRc



A Geração de PTFE mais Avançada !

A fita TEADIT® 25 BI é mais um dos produtos TEADIT® na linha de PTFE Expandido (e PTFE)



Economia e eficácia na aplicação em grandes equipamentos, seja quando o dimensional da junta é maior do que a folha de PTFE Expandido, seja quando a forma construtiva da junta desfavorece o aproveitamento de material, as fitas TEADIT 25BI são a solução ideal técnica e economica.

Aplicações Típicas:

- Flanges Vitrificados
- Flanges de Fibra de Vidro
- Trocadores de Calor
- Flanges de grandes dimensões
- Filtros de Sucção
- Células Eletrolíticas

Características do Produto:

LIMITES DE SERVIÇO

Temperatura	-240° a 270°
Pressão	vácuo a 200 bar
pH	0 - 14

PADRÃO DE EMBALAGEM

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

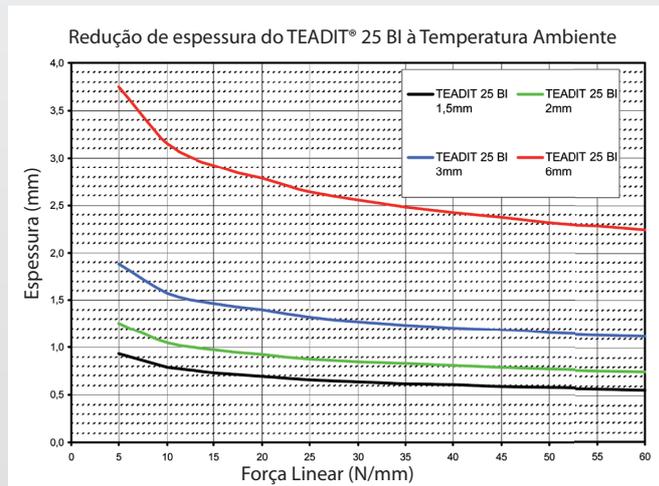


Resistência Longitudinal e ao Relaxamento Incomparáveis

Em testes de laboratório e de campo a comprovam a eficácia do material de nova geração dos ePTFE: selabilidade agora com estabilidade!

ANTES (Sem esmagamento)

DEPOIS (com esmagamento)



JUN 2013

Rio de Janeiro, BRASIL • Campinas, BRASIL • Buenos Aires, ARGENTINA • Houston, USA • Kufstein, ÁUSTRIA • Köln, ALEMANHA • Baroda, INDIA • Shanghai, CHINA

Os parâmetros de aplicação indicados neste CATÁLOGO 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®
Vedando para um amanhã mais verde e seguro

EMPRESA **ISO 9001** **API 6A**

RIO DE JANEIRO, RJ

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

Tel.: (21) 2132-2500 - FAX: (21) 2132 2550

E-mail: dvrj@teadit.com.br

CAMPINAS, SP

Av. Mercedes Benz, 390 CEP: 13054-750

Tel.: (19) 3765-6501 - FAX: (19) 3225-5614

E-mail: juntas@teadit.com.br

www.teadit.com.br