



Vedando para amanhã mais verde e seguro

QUIMFLEX ECOTAPE®

*Vedação inigualável
em uniões roscadas de
fluidos em alta temperatura*



**PRESERVAÇÃO
AMBIENTAL**



QUIMFLEX ECOTAPE®

Vedação Inigualável em uniões roscadas de fluidos em alta temperatura

FABRICAÇÃO

A fita **Quimflex ECOTape®** é fabricada através do uso de avançada tecnologia, onde o grafite é incorporado ao PTFE Expandido. Esta combinação garante à **Quimflex ECOTape®** ampla resistência química e baixo coeficiente de atrito, características do PTFE, uma excelente dissipação de calor devido à elevada condutibilidade térmica do grafite. Além dessas vantagens, o diferenciado processo produtivo confere à **Quimflex ECOTape®** grande flexibilidade e resistência mecânica, proporcionando ao produto final facilidade no manuseio, zero desperdício, além da consagrada alta selabilidade.

APLICAÇÕES / BENEFÍCIOS

A Teadit desenvolveu a Fita **Quimflex ECOTape®** especialmente para ser aplicada na indústria Petroquímica e de Refino, buscando a redução de emissões fugitivas e as perdas de vapor. O histórico das indústrias que realizam controle de vazamentos é que cerca de 25% dos vazamentos importantes ocorrem através das uniões roscadas existentes em linhas com fluidos em alta temperatura, seja vapor ou hidrocarboneto. Através da aplicação da Fita **Quimflex ECOTape®** constatou-se redução a nível ZERO de emissões fugitivas nas linhas de hidrocarbonetos e economia surpreendente através da eliminação das perdas de vapor. Esse resultado não pode ser alcançado pelas outras fitas disponíveis no mercado. Por essa razão a Fita **Quimflex ECOTape®** é amplamente adotada e utilizada com grande sucesso pelas mais importantes indústrias do segmento.

- **ZERO Emissões**
- **Proteção AMBIENTAL**
- **GANHOS significativos**

PADRÃO DE EMBALAGEM*

CARRETÉIS COM

Largura	Comprimento
15,8mm	25m

LIMITES DE SERVIÇO

Temperatura Máxima	Faixa de PH
280 °C	0 - 14

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 a aplicações específicas. Estas especificações estão sujeitas a mudanças sem prévio aviso, sendo que esta edição substitui todas as anteriores.

Rio de Janeiro, BRASIL • Campinas, BRASIL • Buenos Aires, ARGENTINA • Houston, USA • Kustein, AUSTRIA • Köln, ALEMANHA • Baroda, ÍNDIA • Shanghai, CHINA



Vedando para amanhã mais verde e seguro

Rio de Janeiro, RJ

Av. Pastor Martin Luther King Jr., 8939
CEP.21530-012 • Tel: (21) 2132-2500
dvrj@teadit.com.br

Campinas, SP

Av. Mercedes Benz, 390
CEP: 13054-750 • Tel: (19) 3765-6501
juntas@teadit.com.br

www.teadit.com.br