

BANDAGEM INDUSTRIAL



TAPEGLASS

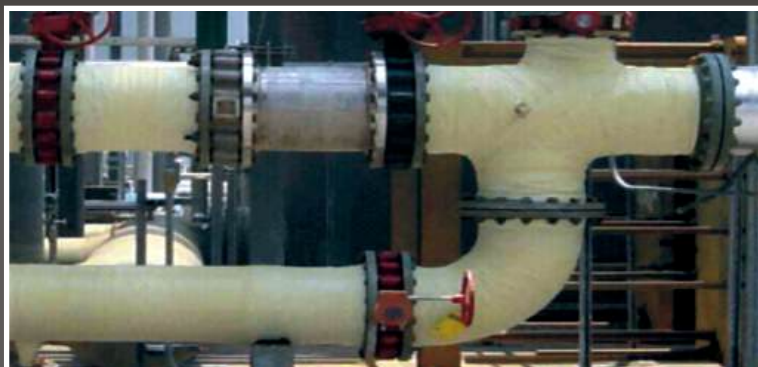
BANDAGEM INDUSTRIAL



- Elimine vazamentos
- Faça reparos e reforços em tubulações com até 600 psi
- Adaptável a quaisquer superfícies irregulares
- Recupere e previna a corrosão em tubulações

- Reparo emergencial em furos, trincas, rachaduras, etc.
- Reparo em menos de 5 minutos e cura funcional em menos de 30 minutos.
- Resiste a temperatura de 148°C constante e 260°C intermitente





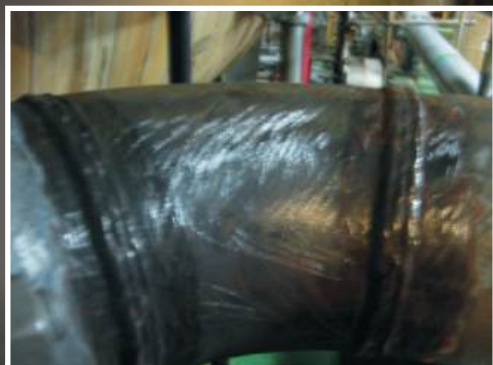
Oferece ótima aderência em metais, aço, aço inox, PVC, FRP, argila (cerâmica), concreto e borracha. Excelente custo-benefício, pois não requer ferramentas para aplicação. A área reparada pode ficar mais resistente que a tubulação original e também pode ser aplicada em superfícies irregulares.



KIT TAPEGLASS DE BANDAGEM INDUSTRIAL

BANDAGEM INDUSTRIAL PARA REPARO EM TUBULAÇÕES

PERATURA SUPERFÍCIES TRINCAS TUBULAÇÕES RESISTE A TEMPERATURA SUPERFÍCIES ELIMINE RE
ULAÇÕES INTERMITENTE RECUPERAR PROLONGAR TUBULAÇÕES RACHADURAS, FU
S REPARO REPAROS E REFORÇO PREVENIR REPARO SUPERFÍCIES IRREGULARES
MENTE FUROS PRESSÃO VIDA ÚTIL RACHADURAS FUROS CURA FUNCIONAL CURA FUNCIONAL VIDA ÚTIL



Benefícios: cura funcional em apenas 30 minutos; seguro, não tóxico, não combustível e inodoro. Pode ser aplicado em superfícies molhadas ou submersas, não é necessário medir ou misturar antes de aplicar. Altas temperaturas não afetam o produto.



IAL PARA REPARO EM TUBULAÇÕES



KIT TAPEGLASS DE BANDAGEM INDUSTRIAL PARA REPARO EM TUBULAÇÕES

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

TapeGlass é uma fita de fibra de vidro impregnada com resina para reparos de tubulações de qualquer diâmetro em minutos, podendo ser ativada com água salgada ou água doce.



TABELA DE EQUIVALÊNCIA tamanho x diâmetro nominal do tubo (8 camadas)		
Referência	Tamanho do rolo	Diâmetro máximo nominal do tubo
05150	5 cm x 1,5 m	2"
05360	5 cm x 3,6 m	5"
10450	10 cm x 4,5 m	6"
10600	10 cm x 6 m	9"
10900	10 cm x 9 m	14"
10150	10 cm x 15 m	24"
15900	15 cm x 9 m	14"
20600	20 cm x 6 m	9"
20900	20 cm x 9 m	14"
20150	20 cm x 15 m	24"

*Todos os valores informados neste catálogo são de caráter orientativo, sendo sempre recomendado testes específicos antes de executar algum reparo. A TECNOFINK se isenta de qualquer responsabilidade por aplicações efetuadas sem contatar nosso departamento de engenharia / serviço.

DADOS TÉCNICOS E INFORMAÇÕES DO TAPEGLASS	
Reparos conforme , API 570, ASME PCC2	Sim
Pressão ativa no momento do reparo	Vazamento
Resistência a pressão para reparos permanentes	600 psi
Pressão Máxima para reparos temporários (*resultado de um teste de laboratório de 1000hs)	2100 psi*
Resistência a Temperatura permanente	148°C 300°F
Resistência a Temperatura intermitente	260°C 500°F
Kit's feito sob medida (tamanho personalizado)	Sim
Resistência a tração	36000 psi
Resistência a flexão	26000 psi
Resistência a compressão	26000 psi
Resistência / rigidez dielétrica	16000 volts
Substratos aplicados nos testes	Aço, Galvanizado, Concreto, FRP, Ferro, PVC.
Certificado para prevenção da corrosão	Sim
Aditivos para impedir o assentamento da resina durante armazenagem no pacote	Sim
Armazenagem	24 meses

TESTE DE RESISTÊNCIA QUÍMICA

Conforme ASTM D543, período de 02 meses a 25 °C / 77 °F

Solução Testada	Resultado *
Ácido Sulfúrico 10%	Sem alteração
Ácido Sulfúrico 50%	Sem alteração
Ácido Clorídrico 10%	Sem alteração
Ácido Clorídrico 50%	Sem alteração
Hidróxido de Sódio 20%	Sem alteração
Gasolina	Sem alteração
Tolueno	Sem alteração
Xileno	Sem alteração
Solvente Volátil	Sem alteração
Água destilada	Sem alteração
Ácido Nítrico 50%	Formação de bolhas

TESTADO EM LABORATÓRIO PARA:

Reparo de vazamento em tubulações de até 600 psi.
Reforço estrutural em tubulações de até 2100 psi.
Resistência à temperatura:
148°C/300°F constante
260°C/500°F intermitente

A TECNOFINK TREINA E CERTIFICA OS CLIENTES NA APLICAÇÃO DO TAPEGLASS!



📍 Rua Santa Lúcia, 40, Olhos D'Água
30390-560 - Belo Horizonte - Minas Gerais
☎ +55 31 2112-4000
✉ comercial@tecnofink.com
🕒 55 (31) 99293.7000 - Atendimento 24 horas

