



A COLA MAIS CONFIÁVEL DO MUNDO

Fita Reparadora Para Tubos

Esticar, Enrolar, Reparar

Uma fita de silicone autofundente que estanca rapidamente fugas em tubos, mangueiras e condutas.

- ▶ Estanca as fugas em segundos
- ▶ Pode ser aplicada a superfícies húmidas, sujas e oleosas
- ▶ Estica para apertar mais e aplicar maior compressão
- ▶ Resistente à degradação UV
- ▶ Resistente ao calor até 260 °C (500 °F)



Fita reparadora para tubos, 2,54 x 25,4 cm, 0,5 mm

SKU# 16312: Preto | SKU# 16445: Transparente

COMO UTILIZAR:

1

DESCOLAR
a fita de silicone
do revestimento
de plástico



2

**ESTICAR
TOTALMENTE**
a fita ao sobrepor para
manter a tensão



3

PUXAR
a fita 25 mm para
além da fuga



4

SOBREPOR
a fita 3 vezes
e comprimir
firmemente



5

VEDAR
enrolando a fita
uma última vez
e pressionando
firmemente



A fita reparadora para tubos pode ser uma solução duradoura, mas não se destina a ser uma solução de reparação para aplicações pressurizadas.

A fita reparadora para tubos não deve ser utilizada como solução de reparação permanente para aplicações pressurizadas

Dados do produto fita reparadora para tubos



ÍNDICE PSI: PARA UM TUBO PVC 2,54 CM

- ▶ ATÉ 450 PSI PARA UMA FUGA POR UM ORIFÍCIO DE 3,17 MM
- ▶ ATÉ 100 PSI PARA UMA FENDA OU CORTE DE 2,54 CM

PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS

DESCRIÇÃO	RESULTADOS DOS ENSAIOS
Intervalo de temperatura operacional	-65 °C a 260 °C
Intervalo de temperatura contínua	-60 °C a 200 °C
Ponto de fragilidade ao frio	-65 °C
Dureza Shore A	50
Força tênsil, mín.	950 PSI ± 25
Alongamento, mín.	800% ± 50%
Resistência ao rasgamento, mín.	85 ppi
Força de ligação, mín.	5,44 kg
Ponto de fragilidade ao frio, máx.	-65°C
Absorção de água, máx.	3% por peso
Rigidez dielétrica, mín.	400 v/mil

PERGUNTAS FREQUENTES

Quando é que devo usar a fita reparadora para tubos?

- ▶ A fita reparadora para tubos deve ser usada em caso de fugas ou rasgos em tubos, mangueiras, condutas e fios elétricos.



Quando é que a fita reparadora para tubos NÃO deve ser usada?

- ▶ A fita reparadora para tubos não deve ser usada quando não é possível esticá-la 25 mm para além de cada lado da fuga.
- ▶ A fita reparadora para tubos não deve ser usada quando a fuga ocorre junto a arestas vivas ou cantos onde não é possível aplicar compressão elevada.

Como é que a fita reparadora para tubos adere ao tubo?

- ▶ A fita reparadora para tubos adere ao tubo exercendo compressão à sua volta.
- ▶ A fita reparadora para tubos NÃO adere com um adesivo (não é uma fita adesiva).

Como é que a fita reparadora para tubos adere a tubos húmidos ou oleosos?

- ▶ A fita reparadora para tubos liga-se a si própria e comprime o tubo, pelo que a água ou o óleo não têm qualquer interferência.

Como é que a Weld-On fita reparadora para tubos é diferente de outras fitas de silicone?

- ▶ A Weld-On fita reparadora para tubos é fabricada com silicone de alta densidade de primeira qualidade, que permite apertar mais e aplicar maior compressão.
- ▶ A Weld-On fita reparadora para tubos funde-se mais rapidamente do que a maioria das outras fitas.

Escolher a fita certa

Escolher a fita certa para a reparação ou manutenção de tubos depende de vários fatores, incluindo o tipo de aplicação necessária, o tamanho da fita e os custos. A tabela abaixo apresenta uma breve descrição das nossas fitas, incluindo exemplos de utilização e a descrição da aplicação, para o ajudar a conhecer melhor as opções existentes.

			
	Fita reparadora para tubos	Slick-Wrap Pipe Repair Kit	Pipe Wrap Tape
Tamanho	2,54 x 304,8 cm (0,5 mm)	7,62 x 274,32 cm 5,08 x 152,4 cm	2,54 x 254 cm (0,25 mm) 10,16 x 254 cm (0,5 mm)
Material	Silicone	Fibra de vidro / Massa epóxi	Borracha
Ideal para	Reparação rápida de fugas, principalmente em tubos de plástico, mas funciona em qualquer tipo de tubo.	Reparações permanentes de fugas, principalmente em tubos de metal e de alta pressão.	Prevenção da corrosão em tubos de metal. (Não estanca as fugas)
Instalação	Retirar a película protetora e enrolar a fita sobre a fuga.	Misturar epóxi, tapar a fuga com epóxi, molhar a fita e enrolar a fita sobre o epóxi.	Aplicar o adesivo de contacto Prime-It e enrolar a fita sobre o adesivo.