



FITA-PTFE DIN-EN

FITA DE PTFE PARA VEDAÇÃO DE LIGAÇÕES ROSCADAS METÁLICAS E SINTÉTICAS



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Fita de PTFE para vedação de ligações roscadas metálicas e sintéticas.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Para vedação de ligações roscadas metálicas e sintéticas. Adequada para gás, água, oxigênio, vapor, combustíveis, solventes e ácidos. Para gás: pressão máxima de funcionamento 0,2 bar a uma temperatura ambiente de -20 °C a 135°C.

Não adequado para gás (Países Baixos / Holanda)

PROPRIEDADES

- 100% PTFE
- Resistente a químicos
- Resistente ao bolor
- Resistente aos raios UV
- Removível
- Sujeito de imediato a carga.

NORMAS

Normas	
EN 751-3	EN 751-3: Materiais de selagem para juntas roscadas metálicas em contacto com os gases da 1ª, 2ª e 3ª família e água quente. Parte 3 Fitas de PTFE não sinterizado.

PREPARAÇÃO

Tratamento prévio da superfície: Limpe bem e desengordure as superfícies.

APLICAÇÃO

Instruções de utilização:

Aperte bem a fita na direção da rosca e até à sua extremidade, deixando uma sobreposição de 50%. Instale a ligação e não vire para trás para evitar danificar a fita.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Espessura (mm):	0.1 mm
Base química:	PTFE
Resistência a produtos químicos:	Muito boa
Cor:	Branca
Resistência à temperatura mínima:	-200 °C
Resistência à temperatura máxima:	260 °C
Resistência à água:	Muito boa

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

Prazo de validade: Pelo menos 60 meses após a produção. Armazenar em embalagem fechada entre +5°C e +25°C. Feche a embalagem corretamente após o uso e armazene num local seco, fresco e ao abrigo do frio extremo. Duração de armazenamento limitada após abertura.

O nosso aconselhamento é baseado numa extensa pesquisa e experiência prática. No entanto, tendo em conta a grande diversidade de materiais e condições nas quais os nossos produtos são aplicados, não podemos ser responsabilizados pelos resultados obtidos e/ou por qualquer dano causado pelo uso do nosso produto. Todavia, estamos sempre disponíveis para o aconselhar.