



KOLMAT® FIBRE SEAL

FITA DE VEDAÇÃO IMPREGNADA, REFORÇADA COM FIBRAS



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Fita de vedação impregnada, reforçada com fibras.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Para vedação de conexões roscadas cónicas e cilíndricas de metal ou plástico. Adequado, por exemplo, para água (potável), gás, GPL (gás) e ar (comprimido). Aplicável, por exemplo, cobre, latão, aço (galvanizado), aço inoxidável, cromo, zinco, PVC, CPVC e ABS. Gás: até 5 bar de pressão a -20°C - +70°C. Água até 16 bar de pressão a +95°C, até 7 bar de pressão a +130°C.

Não adequado para oxigénio e resistência limitada a químicos.

PROPRIEDADES

- Reforçado com fibras
- Reajustável > 180°
- Removível
- Pode ser sujeito a carga imediatamente

NORMAS

Certificados	
kiwa	KIWA: Aprovado para sistemas de água potável. Certificado 99503.
GASTEC	Gastec QA: Vedante de roscas para vedação hermética de gás de ligações de tubos roscados metálicos, classe 8 bar. Certificado Q 014/006 baseado nos requisitos 31-2 da GASTEC QA.
ACS	ACS: De acordo com as listas positivas da ACS (Certificação de conformidade sanitária). Certificado Eurofins 23 CLP NY 011.
NF RAC-GAZ	Certigaz: Certificado pela Certigaz NF-RAC GAZ para uso em instalações de gás combustível em edifícios residenciais individuais ou coletivos, incluindo áreas comuns (ordem de 23 de fevereiro de 2018).
KVBG	KVBG/ARGB: cumpre os requisitos.
WRAS	WRAS: Aprovado para sistemas de água potável. Certificado WRAS (BS 6920).
DIN DVGW CERT	DVGW: Produto de vedação para ligações roscadas em instalações de gás e água. Certificado NG-5142CL00112
Normas	
EN 751-2	EN 751-2 Arp: Materiais de selagem para juntas roscadas metálicas em contacto com os gases da 1ª, 2ª e 3ª família e água quente. Parte 2 Composto de juntas não endurecedoras.

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.



KOLMAT® FIBRE SEAL

FITA DE VEDAÇÃO IMPREGNADA, REFORÇADA COM FIBRAS

APLICAÇÃO

Cobertura: Ver quadro:

Ø Polegadas	# Voltas	Ø Polegadas	# Voltas	Ø Polegadas	# Voltas
1/4	2 - 3	1	4 - 5	2 1/2	6 - 7
3/8	2 - 3	1 1/4	5 - 6	3	7 - 8
1/2	3 - 4	1 1/2	5 - 6	4	8 - 9
3/4	4 - 5	2	5 - 6	6	8 - 9

Instruções de utilização:

1. Limpar e desengordurar as superfícies. As superfícies lisas, tais como latão, aço inoxidável e cromo, devem de ser "riscadas". 2. Aplicar o lado verde escuro da fita na rosca, enrolando e pressionando firmemente na direcção do fio da rosca, permitindo uma sobreposição de 50%. Se não for possível uma sobreposição de 50%, então aplicar 2-3 camadas da fita e puxar firmemente, de modo a que seja pressionada na rosca. No caso de um encaixe solto, pode ser necessário aplicar mais voltas. 3. Monte a junta. A junta é ajustável a pelo menos 180°.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Base química:	Fita de vedação impregnada
Cor:	Verde

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

Prazo de validade: Pelo menos 36 meses após a produção. Armazenar em embalagem fechada entre +5°C e +25°C. Prazo de validade (MM/AA): ver embalagem. 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.