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, crómio, 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 QA	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.
CERTIFIÉ PAR CERTIGAZ 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 APPROVED MATERIAL	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 INCHES	# WINDINGS	ø INCHES	# WINDINGS	ø INCHES	# WINDINGS
¼	2 - 3	1	4 - 5	2 ½	6 - 7
⅜	2 - 3	1 ¼	5 - 6	3	7 - 8
½	3 - 4	1 ½	5 - 6	4	8 - 9
¾	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 crómio, 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

At least 36 months in the unopened package and stored between +5°C and +25°C. Close the container properly and store in a dry, cool and frost-free location.

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.