



KOLMAT® FIBRE SEAL

CINTA DE SELLADO IMPREGNADA Y REFORZADA CON FIBRAS



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Cinta de sellado impregnada y reforzada con fibras.

CAMPO DE APLICACIÓN

Para sellar conexiones roscadas cónicas y cilíndricas de metal y plástico. Adecuado, por ejemplo, para agua (potable), gas, GLP (gas) Y aire (comprimido). Aplicable, por ejemplo, a cobre, latón, acero (galvanizado), acero inoxidable, cromo, zinc, PVC, CPVC y ABS. Gas: hasta 5 bares de presión a -20°C - +70°C. Agua: hasta 16 bares de presión a +95 °C, hasta 7 bares de presión a +130°C.

Sustancias químicas limitadas. No apropiado para oxígeno.

CARACTERÍSTICAS

- Reforzado con fibra
- Reajutable > 180°
- Desmontable
- Inmediatamente cargable

CALIDAD ETIQUETAS & STANDARS

Certificados	
kiwa	KIWA: Approved for drinking water. Certificate 99503.
	Gastec QA: Sellador de rosca para el cierre estanco al gas de ensamblajes de tubos de rosca de metal, clase 8 bares. Certificado Q 014/006 basado en requisitos de GASTEC QA 31-2.
ACS	ACS: De acuerdo con las listas positivas de ACS (Attestation de Conformité Sanitaire). Certificado Eurofins 23 CLP NY 011.
	Certigaz: Certifié par Certigaz NF-RAC GAZ pour l'utilisation sur les installations de gaz combustible des bâtiments d'habitation individuelle ou collective, y compris les parties communes (arrêté du 23 février 2018).
KVBG	KVBG: Se adhiere a las normas y exigencias establecidas.
	WRAS: Approved for drinking water. WRAS certificate (BS 6920).
	DVGW: Sealing product for threaded connections in gas-und water installations. Certificate NG-51 42CL001 12
Calidad etiquetas	
EN 751-2	EN 751-2 Arp: Materiales sellantes para juntas roscadas metálicas en contacto con gases de la 1ª, 2ª y 3ª familia y con agua caliente. Parte 2 Compuestos sellantes que no endurecen.

Nuestra recomendación se basa en amplios estudios y una gran experiencia práctica. Sin embargo, debido a la amplia variedad de materiales y condiciones bajo las cuales se emplean nuestros productos, no asumimos ninguna responsabilidad sobre el resultado obtenido o daño causado por mal uso. No obstante nuestro Departamento Técnico esta siempre a su disposición para cualquier consulta.



KOLMAT® FIBRE SEAL

CINTA DE SELLADO IMPREGNADA Y REFORZADA CON FIBRAS

APLICACIÓN

Consumo: See table:

ø INCHES	# WINDINGS	ø INCHES	# WINDINGS	ø INCHES	# WINDINGS
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

Modo de empleo:

1. Limpiar y desengrasar las superficies. Raspar primero las superficies lisas, como latón, acero inoxidable y cromo. 2. Aplicar la cara verde oscura de la cinta a la rosca, enrollando fuertemente y presionándola con firmeza en la dirección de la rosca al tiempo que se va permitiendo un solapamiento del 50 %. Si no es posible un solapamiento del 50 %, aplicar en tal caso 2-3 vueltas y tirar fuertemente, de modo que se presione en la rosca del tornillo. En caso de un ajuste flojo, puede que sea necesario aplicar más vueltas. 3. Montar la unión. La unión puede ajustarse al menos 180°.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Base química:	Cinta impregnada y reforzada con fibra
Color:	Verde

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Conservación: Al menos 36 meses después de la producción. Guardar el envase sin abrir entre +5°C y +25°C. Fecha de caducidad (MM/AA): ver envase. Cierre correctamente el embalaje después de su uso y guárdelo en un lugar seco, fresco y protegido de las heladas. Una vez abierto, el envase tiene conservación limitada.

Nuestra recomendación se basa en amplios estudios y una gran experiencia práctica. Sin embargo, debido a la amplia variedad de materiales y condiciones bajo las cuales se emplean nuestros productos, no asumimos ninguna responsabilidad sobre el resultado obtenido o daño causado por mal uso. No obstante nuestro Departamento Técnico esta siempre a su disposición para cualquier consulta.