

CINTA DE TEFLÓN MAGNUM ESTÁNDAR 1/2" X 0.075 X 3 G/CM³ X 12 M

1. Descripción del producto

Cinta de sellado de roscas fabricada en politetrafluoroetileno (PTFE) 100% virgen, diseñada para aplicaciones de sellado en sistemas de conducción de fluidos. Proporciona un sellado hermético, resistente a la corrosión y a la mayoría de los productos químicos. Ideal para uso general en instalaciones de fontanería.



Seguridad en tu instalación

2. Marca y modelo

Marca: Magnum

Tipo: Estándar

Presentación: Rollo individual

3. Dimensiones y características físicas

Propiedad	Valor
Ancho	1/2 pulgada (12,7 mm)
Espesor	0,075 mm
Densidad	3 g/cm ³
Longitud	12 metros
Color	Blanco
Material	PTFE (Politetrafluoroetileno)
Formato	Rollo con núcleo plástico



4. Propiedades técnicas

Propiedad	Valor / Descripción
Temperatura de trabajo	De -190 °C a +260 °C
Resistencia química	Excelente, inerte a la mayoría de los productos químicos y solventes
Resistencia a la presión	Hasta 150 psi (10 bar) en aplicaciones estándar
Compatibilidad	Apta para agua, aire, gas, vapor y productos químicos no oxidantes
Inflamabilidad	No inflamable
Coefficiente de fricción	Extremadamente bajo

5. Aplicaciones recomendadas

- Sellado de roscas en tuberías metálicas o plásticas.
- Instalaciones de agua fría y caliente.
- Sistemas de aire comprimido.
- Conducciones de gas doméstico o industrial.
- Equipos hidráulicos y neumáticos.

CINTA DE TEFLÓN MAGNUM ESTÁNDAR 1/2" X 0.075 X 3 G/CM³ X 12 M

6. Modo de uso

- Limpiar la rosca antes de aplicar.
- Enrollar la cinta en el sentido de la rosca, cubriendo uniformemente sin superponer en exceso.
- Ajustar la unión roscada hasta lograr un sellado firme.

7. Almacenamiento y conservación

- Mantener en lugar seco, fresco y protegido de la luz solar directa.
- Evitar el contacto con aceites o solventes antes de su aplicación.

Es una cinta para sellado de roscas que tiene una resistencia buena a las rasgadas, la cinta es químicamente inherente y sella la mayoría de tuberías y pernos roscados metálicos y de plástico. No reacciona con el vapor, agua y algunos solventes ligeros.

