

CINTA PTFE

50 m x 25 mm x 0.1 mm

DESCRIPCIÓN

Tetrafluoroetileno (PTFE) polimerizado laminado.

PROPIEDADES

- Compatible con todos los materiales típicos de tuberías, productos químicos, ácidos, álcalis, disolventes y gases.

APLICACIONES

Cinta especialmente indicada para:

- Sellado de accesorios roscados de plástico o metálicos en instalaciones de conducción de fluidos.
- Sellado de líneas y depósitos de fuel, unidades de aire acondicionado, radiadores, líneas con refrigerantes y de descarga, sistemas hidráulicos y de frenos.
- El rango de temperatura de trabajo es desde $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ hasta $125\text{ }^{\circ}\text{C}$.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Densidad	Aprox. 0.52 g/mL
Espesor	0.1mm
Longitud	50 m
Ancho	25 mm
Resistencia a la temperatura	-100°C hasta 260°C

MODO DE EMPLEO

Se aconseja envolver la cinta de PTFE en el sentido de las agujas del reloj alrededor de la rosca macho dando tantas vueltas como se indica en la siguiente tabla:

Número de vueltas dependiendo de la rosca
1 vuelta como mínimo hasta paso de rosca $\frac{1}{4}$ "
2 vueltas como mínimo desde $\frac{1}{4}$ " a $\frac{1}{2}$ "
3 vueltas como mínimo desde $\frac{1}{2}$ " a 1"

Se debe realizar empleando la mínima tensión para que la cinta adopte la forma de la rosca, estirando de la cinta para cortar una vez terminada la aplicación.

ALMACENAMIENTO

Conservar en lugar fresco y seco dentro del envase de origen, evitando la exposición solar directa.

PRESENTACIÓN

Consulta en página web www.unecol.com

Los datos reflejados están basados en nuestros actuales conocimientos, no tienen como finalidad asegurar unas determinadas propiedades. Es responsabilidad del usuario establecer la idoneidad de la información facilitada con el uso particular que vaya a realizar el producto.