

## Cinta PTFE para Gas

- Aplicaciones:**
- Especial para sellado de uniones en instalaciones y redes de gas natural, GLP, gasolina, petróleo y aceites
  - Adicionalmente puede ser usada en instalaciones de agua, vapor y combustibles
  - Trabaja con la mayor parte de sustancias químicas
  - No es recomendable en el sellado de oxígeno líquido
  - En Gas Natural, se recomienda su uso en tuberías de diámetro menor a 1.1/2"

- Beneficios del producto:**
- Su espesor y su densidad permiten asegurar el sellado en las uniones
  - Brinda un excelente aislamiento contra la corrosión y envejecimiento por largos periodos de tiempo (la cinta PTFE no envejece)

- Construcción:** **Grado/Función General:** Grado Producción  
**Material:** Politetrafluoruro de Etileno

- Colores:**  Amarillo, según las normas técnicas para gas

- Condiciones de Uso y Almacenaje:**
- La cinta deberá ser almacenada en su empaque original, en un área fría y seca, lejos de la luz directa del sol, y deberá ser usada dentro de los 12 meses siguientes de su fecha de embarque. Se recomienda una temperatura de almacenamiento entre los 4° a 26° C (40° a 80° F) y 40 a 50% de humedad relativa. Las superficies en las que se va a aplicar la cinta, deberán estar limpias, secas y libres de grasas, aceites u otros contaminantes.

### Propiedades Físicas

Espesor Total	0.100 mm
Densidad	1.2 gr/cm <sup>3</sup>
Temperatura de Trabajo	Entre -180°C a 260°C
Fuerza a la Rotura	8 Newton/mm <sup>2</sup> ó 96 Newton/cm de ancho
Elongación Mínima	30%

\*Las características físicas arriba presentadas, son obtenidas de pruebas recomendadas por PSTC, ASTM, agencias de gobierno, o por el Control de Calidad de Shurtape Technologies LLC, y el Departamento de Servicio Técnico y no representan una garantía en el desempeño del producto. Rollos individuales pueden variar ligeramente de estos promedios. El usuario deberá determinar en donde el producto es adecuado para un uso en particular y si es apropiado para el método de aplicación del usuario antes de usarse.



Encuentra más de nuestros productos escaneando el código QR