

CINTA GRAFOIL EXPANDIDO CORRUGADO

TECH VERSIEGELT

DEUTSCHE TECHNOLOGIE



La **cinta Grafoil expandida corrugada** de Sutiven es la solución técnica de emergencia y mantenimiento preventivo más versátil en Venezuela para el sellado de bridas y válvulas. Este material está fabricado con grafito flexible de alta pureza y presenta un diseño corrugado que facilita su compresión y adaptación. **Por lo tanto**, es el componente ideal para crear empaaduras a medida de forma inmediata, eliminando la necesidad de troqueles o inventarios de juntas precortadas.

APLICACIONES:

1. Sellado de Válvulas y Bombas (Empaquetadura)

- Fabricación de empaques in-situ.
- Válvulas y bombas de proceso.
- Baja fricción.

2. Sello en Bridas y Tuberías.

- Bridas irregulares o dañadas.
- Bridas de alta temperatura/presión.
- Revestimiento de juntas

3. Mantenimiento Industrial y General.

- Reparaciones universales.
- Equipos de alta temperatura.

Propiedades:

- Resistencia Térmica Extrema.
- Resistencia Química y de Presión
- Propiedades Mecánicas y de Diseño
- Ventajas de Mantenimiento (Logística)



CINTA GRAFOIL EXPANDIDO CORRUGADO

TECH PLASTIK

DEUTSCHE TECHNOLOGIE



ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Característica	Valor / Rango
Temperatura de Operación (Aire)	-240°C a +450°C
Temperatura de Operación (Vapor)	Hasta +650°C
Temperatura de Operación (Atm. Inerte)	Hasta +2500°C
Presión Máxima	200 bar (según configuración de la brida)
Densidad	0.7 g/cm ³ - 1.1 g/cm ³
Contenido de Azufre	< 50 ppm
Contenido de Cloro	< 50 ppm

