



DURLON®

Sellador de juntas

Material de junta de PTFE expandido 100% puro

El sellador de juntas de Durlon® (adhesivo de PTFE) es un sellador de PTFE expandido altamente fibrilado para juntas, tipo “form-in-place”, que cumple con los requisitos de la FDA.

Suministrado en carretes, este sellador viene en varios grosores con un respaldo adhesivo de alta calidad para facilitar la instalación; haciéndolo ideal para bridas desgastadas de todos los tamaños (no depende de las dimensiones de la brida). Es flexible, compresible y estable a altas temperaturas, manteniendo una gran resistencia a la tracción. Otra característica es ser químicamente inerte, haciéndolo resistente a la relajación por fluencia y creando un sello hermético que se mantiene.

El sellador de juntas de Durlon® está hecho únicamente con resinas de PTFE 100% puro y exhibe la misma resistencia química que el PTFE virgen.

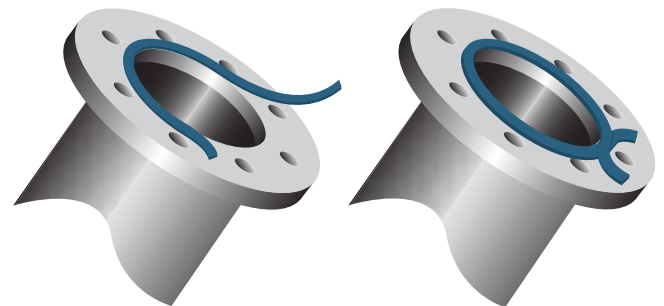
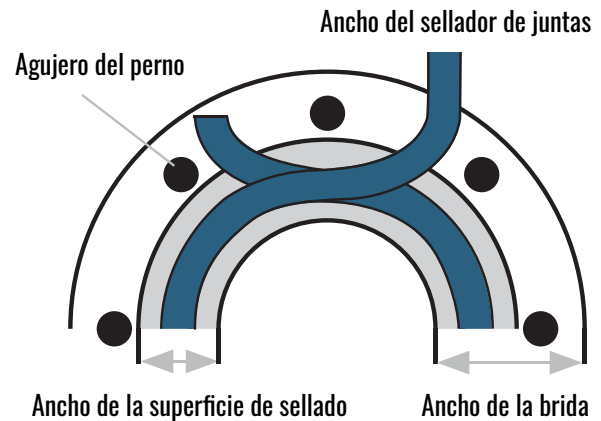
APLICACIONES INDUSTRIALES:

- Procesamiento químico
- Marítima
- Farmacéutica
- Alimentos y bebidas
- Petroquímica

Certificaciones	
FDA	Cumple con los requerimientos de la 21 CFR 177.1550 sobre contacto con alimentos y medicamentos
Declaración RoHs/REACH	Cumple con la norma

Tabla de usos recomendados - imperial (métrico)	
Tamaño nominal de la tubería	Ancho x grosor del sellador de juntas
2" - 4" (5cm - 10cm)	.25" x 0.098" (.6cm x .25cm)
5" - 8" (13cm - 20cm)	.375" x 0.118" (1cm x .3cm)
10" - 16" (25cm - 41cm)	.5" x 0.158" (1.3cm x .4cm)
18" - 24" (46cm - 61cm)	.625" x 0.236" (1.6cm x .6cm)
26" - 48" (66cm - 122cm)	.75" x 0.276" (1.9cm x .7cm)
48" (122cm) y superior	1" x 0.197" (2.5cm x .5cm)

Propiedades físicas	
Color	Blanco
Temperatura: Mín Máx	-268°C (-450°F) 260°C (500°F)
Presión máx., bar (psi)	200 (2,900)
Densidad, g/cc (lbs/ft³)	0.65 (40.6)
Rango de pH, Temp. ambiente.	0-14



NOTA: Las “Instrucciones de Instalación” paso a paso se pueden descargar en formato PDF en:
www.durlon.com/es/products/sellador-de-juntas-durlon/