



# EMPAQUETADURA 100% PTFE



- \*Textiles de fibra de vidrio y fibra cerámica resistentes a altas temperaturas
- \*Empaquetadura y junta de estanqueidad
- \*Ingeniería de materiales plásticos

- \*Láminas de caucho
- \*Materiales aislantes térmicos y acústicos
- \*Materiales de aislamiento eléctrico

## Ficha técnica

### Descripción:

La empaquetadura 100% PTFE está trenzado diagonalmente con una cinta de hilo de PTFE expandido que cumple con las normas FDA estándar.

Tiene como características una excelente resistencia a los ataques químicos y mecánicos, gran estabilidad dimensional y totalmente libre de silicona. La empaquetadura 100% PTFE es un empaque ideal para la industria alimenticia, farmacéutica, petrolera y química.



### Aplicaciones:

Es un empaque ideal para bombas y válvulas, donde se requiere un comportamiento excepcional al ataque químico, para su uso en ácidos y bases como el sulfúrico, clorhídrico, sódico, blanqueadores y en general todos los ácidos y bases.

### DATOS TÉCNICOS:

Item	Unidad	Valor
Temperatura	Centígrados	-200 hasta 260
Presión		
Rotativo		20
Reciprocante	bar	100
Válvulas		150
velocidad	m/s	8
PH	-	0-14
Densidad	g/cm <sup>3</sup>	1.4