

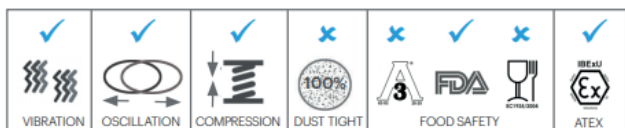
TEFLEX

El conector Teflex es de fibra pura PTFE. Es capaz de trabajar a temperaturas continuas de 260°C y temperaturas pico de 280°C.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- > Se puede utilizar en productos de toda la escala de pH, los productos cáusticos o ácidos no afectan al PTFE.
- > El PTFE cumple con las siguientes normativas:
 FDA CFR21 177.1550.



PROPIEDADES FÍSICAS

Fibra	Teflón PTFE
Color	Natural (marrón oscuro)
Construcción / Acabado	Tejido de cesta (basket weave)
Peso	678 g/m ²
Espesor	0,5 mm
Máxima temperatura operativa	260°C
Máxima temperatura de pico	280°C
Flexibilidad a bajas temperaturas	Buena
Resistividad de la superficie	Aislante
Resistencia a la tracción (según la norma ASTM 5034)	Tejido Urdimbre del tejido 90 kgf / 25mm Trama 100 kgf / 25 mm (Relleno)
Alargamiento de rotura (%)	55
Permeabilidad del aire	0,3 (cm ³ /cm ² /sec@125Pa)