

EMPAQUETADURA DE FILAMENTOS DE PTFE (POLITETRAFLUOROETILENO)

EP 708L



Construcción:

Fabricada con filamentos de PTFE, impregnados con suspensión de PTFE y tratada con un lubricante mineral extra que es estable a altas temperaturas para evitar el daño en las flechas, de fácil asentamiento para los ejes, flexible y fácil de ajustar al estopero.

Aplicaciones:

Se usa en equipos rotatorios y centrífugos a alta velocidad, vástagos de válvulas, bombas reciprocantes, mezcladores, agitadores y reactores.

Condiciones de servicio:

Temperatura	260 ° C (500 °F)
Presión	Rotatorio: 30 bar (435psi) Reciprocante: 30 bar (435 psi) Estático: 100 bar (1450 psi)
Velocidad	12 m/s (2360 fpm)
Rango pH	0 - 14

Kilogramos aproximados por metro lineal:

SECCIÓN	1/4"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	1"
PESO (kg/m)	0.065	0.147	0.261	0.408	0.588	1.045

Los datos indicados en esta hoja de datos son típicos del producto y no deben utilizarse como especificación, solo se deben utilizar como base para diseños por el cliente. Empak no asume ninguna responsabilidad por mala selección o mal uso del producto. Esta información esta sujeta a cambios sin previo aviso. El producto fue desarrollado para satisfacer los requerimientos del cliente.



Servicio:

Donde se requiere una empaquetadura no contaminante en ácidos, bases, aceites combustibles y la mayoría de los compuestos químicos con excepción de metales alcalinos fundidos.