



INDUSTRIAL

División Empaquetaduras
de Compresión

IDENTIDAD DEL PRODUCTO

MM-5350-G

EMPAQUETADURA
FIBRA DE GRAFITO
LUBRICADO

DESCRIPCIÓN

Nuestra empaquetadura de fibra de grafito lubricado es de construcción entretejida cuadrada, elaborada a partir de hilos de PTFE / Grafito en las caras laterales y Grafito puro de refuerzo en las esquinas, combinando así las propiedades de ambas fibras.

Posteriormente es impregnada con una suspensión de PTFE y Grafito. No raya la camisa del eje y disipa rápidamente el calor generado, por su bajo coeficiente de fricción. Evita molestias durante el arranque y ofrece un mejor control de fugas.

Es químicamente inerte a la mayoría de las sustancias, excepto a los oxidantes fuertes, dado su amplio espectro en el rango pH. Está especialmente diseñada para equipos rotativos en condiciones operativas de alta velocidad.

USO

Diseñada para equipos rotativos en condiciones operativas de alta velocidad.

INDUSTRIAS EN LAS QUE APLICA LA
EMPAQUETADURA FIBRA DE GRAFITO
LUBRICADO

La empaquetadura de fibra de grafito lubricado está recomendada para el uso en las siguientes industrias:

- Termoelectrica
- Petrolera
- Siderurgica
- Minera
- Petroquimica
- Azucarera
- Industria en general



MED/PULG	kl/m±10%
1/8"	
3/16"	
1/4"	
5/16"	0.092
3/8"	0.143
7/16"	
1/2"	
9/16"	
5/8"	
3/4"	
7/8"	
1"	

Valores de
Densidad Lineal

TEMPERATURA	RANGO PH	PRESIÓN	VELOCIDAD LINEAL
260 °C	0 - 14	300 psi Máx	22 m/s

