

MF-260

EMPAQUETADURA DE PTFE Y GRAFITO PARA AISLAMIENTO

COMPOSICION

Esta empaquetadura esta fabricada con PTFE de la más alta calidad teniendo un alto contenido de grafito encapsulado, se trenza en diagonal.

El tipo de trenzado y el alto contenido en grafito hacen una trenza muy flexible y ajustable, combina la extraordinaria resistencia química del PTFE con la gran capacidad del grafito de disipar calor.

El PTFE de los hilos dan a la empaquetadura una buena resistencia al ataque químico. Esta empaquetadura puede considerarse de aplicación universal excepto para fuertes oxidantes como (ácido nítrico, materiales alcalinos líquidos).

MF-260 no se endurece y por esa cualidad puede lubricarse el eje durante su tiempo de servicio. Su conductividad térmica es una de las mas altas entre los hilos de PTFE/grafito.

Empaquetadura muy apropiada para colocar en todo tipo de cajera de equipamientos giratorios y válvulas en general.

PARAMETROS

MF-260	Condiciones de trabajo máximas
TEMPERATURE (°C)	270
PRESSURE (Bar)	250
VELOCITY (m/s)	25
P-H	0-14



APLICACIONES

Bombas de pistón y centrífugas

Otras aplicaciones:
Equipamientos dinámicos y de presión, turbinas, compresores y todos los movimientos centrífugos a alta velocidad.

Bombas y equipamiento en:

INDUSTRIA FARMACEUTICA.
INDUSTRIA ALIMENTARIA
INDUSTRIA QUIMICA
AZUCARERAS Y PAPELERAS
CENTRALES TERMICAS
CENTRALES NUCLEARES
REFINERIAS, etc.



LOS DATOS OBTENIDOS EN ESTA HOJA TECNICA SIRVEN COMO GUIA PARA LA ELECCION DE LA EMPAQUETADURA ADECUADA A LAS DIFERENTES CONDICIONES DE TRABAJO. EL BUEN FUNCIONAMIENTO DEL MATERIAL DEPENDE EN GRAN MEDIDA DE LAS CONDICIONES DE OPERACION, INSTALACION Y USO DE LOS CUALES NO TENEMOS INFLUENCIA POR LO TANTO LA GARANTIA SE LIMITA A LA CALIDAD DE LOS MATERIALES.

