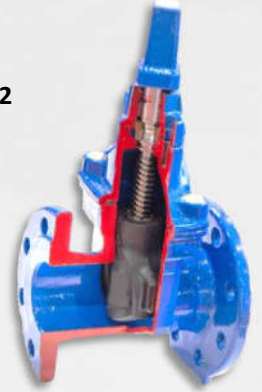


INCO:GRAF® Z MPG100Z



Página 1/2

la empaquetadura para
válvulas con inhibidor
de corrosión.



300bar / 650°C / --ms

VERSATILIDAD.DESEMPEÑO.SEGURIDAD.

ROBUSTAS.DURABLES.PROFESIONALES

especialmente diseñada para
durar más, que las demás.

INCO:GRAF® Z es una empaquetadura de construcción inter-trenzada a partir de fibras de grafito puro expandido, el cual es capaz de resistir la mayoría de los productos químicos dentro del rango de pH 0-14 (con la excepción de oxidantes fuertes) y temperaturas de hasta 650°C. Esta empaquetadura es reforzada con hilos de Inconel® para una mayor resistencia a presiones. La gran compresibilidad del INCO:GRAF® Z le confiere la habilidad de conformarse fácilmente al desgaste del vástago, pudiendo trabajar a cero fugas durante la vida útil de la empaquetadura y sin endurecerse.

Cuenta con aditivos minerales como inhibidor de corrosión.

INCO:GRAF® Z es ideal para aplicaciones en todo tipo de equipos industriales como válvulas y demás aplicaciones estáticas a temperaturas y presiones elevadas, Es compatible con aceites sintéticos o minerales, gases, agua, vapor, solventes, productos químicos agresivos (excepto oxidantes fuertes).

#Papeleras
#GeneraciónEnergía
#Petroquímico

#Acereras
#LineasDeVapor
#IndAzucarera

EN FAVOR DE LA
COMPETITIVIDAD



"TODOS LOS MATERIALES VIENEN
DEBIDAMENTE MARCADOS CON LA MARCA Y
ESTILO CORRESPONDIENTE, NO SURTIMOS
MATERIALES SIN MARCA"

www.raitech.mx

RAITECH DATOS TECNICOS: MPG100Z



Presión Max.
válvulas:
300 bar (4351psi)



Temperatura Max.
-240°C
(-400°F)
+450°C
(840°F)
+650°C*
(1200°F)



Velocidad del eje
--m/s

pH

Rango de pH
0-14

*** PARAMETROS NO ASOCIADOS

* temperatura máxima en vapor.

PRESENTACIONES:

Medida	Presentación Estándar	Longitud (mts/kg)
1/8"	2.3kgs	7.7
3/16"	2.3kgs	3.4
1/4"	2.3kgs	1.9
5/16"	2.3kgs	1.4
3/8"	2.3kgs	9.1
7/16"	2.3kgs	7.6
1/2"	2.3kgs	6.7
9/16"	5kgs	5.1
5/8"	5kgs	4.2
3/4"	5kgs	2.9
7/8"	5kgs	2.3
1"	5kgs	1.5

***Consultanos para medidas milimétricas y mayor a 1 pulgada.

INCO:GRAF® Z MPG100Z

Página 2/2



la empaquetadura para válvulas con inhibidor de corrosión.

300bar / 650°C / --ms

VERSATILIDAD.DESEMPEÑO.SEGURIDAD.

ROBUSTAS.DURABLES.PROFESIONALES

PARECIERAN IGUALES, PERO NO SON LO MISMO:

www.raitech.mx



RAITECH® INCO:GRAF® Z

HILOS DE GRAFITO EXPANDIDO

Empaquetadura fabricada de Hilos de grafito expandido con carrier mineral de alta temperatura reforzado con Inconel®.

RAITECH® INCO:GRAF® 59

FOIL DE GRAFITO EXPANDIDO

Empaquetadura fabricada de foil de grafito expandido pre densificado e Inconel®.



- + Excelente Sellabilidad.
- + Densidad promedio.
- + Instalación sin contratiempos.
- + Buena Compresión.
- + Compatible con bombas y válvulas.



Grafito
99.5%
Puro

- + Mejorada Sellabilidad
- + Mayor Densidad, Mejor sellado.
- + Material Pre-densificado para cada aplicación.
- + Mayor tiempo entre reaprietes.
- + Mejor resiliencia que el acero.
- + Recomendada para aplicaciones en válvulas.



"TODOS LOS MATERIALES VIENEN DEBIDAMENTE MARCADOS CON LA MARCA Y ESTILO CORRESPONDIENTE, NO SURTIMOS MATERIALES SIN MARCA"

***Consúltanos para medidas milimétricas y mayor a 1 pulgada.