QUIMGAX 2000IC

EMPAQUETADURA DE GRAFITO FLEXIBLE

Material:
La empaquetadura 2000IC es construida en el tipo entrelazado, con puro grafito flexible y hilos de Inconel.

Propiedades:
Fabricada a partir de hilos de grafito flexíble, tiene bajísimo coeficiente de fricción, elevado coeficiente de conductividad térmica, alta resistencia química (pH 0-14) y excelente sellabilidad. Es autolubricante y debido a su forma de entrelazamiento, presenta excelente flexibilidad. Los hilos de Inconel le mayor resistencia mecanica.

Aplicaciones:
Empaquetadura para uso universal, compatible con la mayoría de los fluidos industriales, excepto donde exista la presencia de agentes oxidantes. Ideal para servicios severos a altas temperaturas y presión. Indicada para trabajar con hidrocarburos, vapor, agua, gases, productos químicos, aceites sintéticos y minerales. La excelente perfomance hace de esta empaquetadura el producto ideal para aplicaciones donda hay un rígido control de emisiones fugitivas en función de la alta periculosidad de los fluidos o de los riesgos en la operación.

AMIANGRAF

Beneficios:
La empaquetadura Quimgax 2000IC detaca-se por sus características de alta sellabilidad en aplicaciones con alta temperatura y presión y que estean bajo control de emisiones.

No indicada para:
Agentes altamente oxidantes.

LIMITES DE SERVIÇO:

Temperatura (ºC)		Presión (bar)	
Mínima	-240	Válvulas	300
Máxima	450		
Vapor	650	pH	0-14

TIPO DE EMBALAJE:

Medida	mm	3,2	4,8	6,4	7,9	9,5	11,1	12,7	14,3	15,9	19,1	22,2	25,4
	pul	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8	3/4	7/8	1
Embalaje (±10%)		0,5 Kg		1 Kg		2 Kg							

Condiciones de Suministro:
Las empaquetaduras son suministradas en carreteles envueltos con plástico encogible transparente con impresión de marca, conforme patrón de embalaje arriba. Otras dimensiones bajo consulta.

Los parámetros de aplicación indicados en este folleto son típicos. Para cada aplicación específica deberá ser realizado un estudio independiente y una evaluación de compatibilidad. Consúltenos al respecto de recomendaciones para aplicaciones específicas. Un equívoco en la selección del producto más adecuado puede resultar en daños materiales y /o en serios riesgos personales. Estas especificaciones están sujetas a cambios sin aviso previo; Esta edición substituye a todas las anteriores.