



## Material:

La empaquetadura Teadit® 2000S es fabricada con puro grafito flexible.



## Propiedades:

Fabricada a partir de hilos de grafito flexible, presenta bajo coeficiente de fricción, elevado coeficiente de conductibilidad térmica, alta resistencia química - pH de 0 a 14 y excelente sellabilidad. Es auto-lubricante y presenta excelente flexibilidad.



## Aplicaciones:

La empaquetadura Teadit® 2000S es indicada para un amplio rango de aplicaciones, reduciendo considerablemente los ítems de almacén. Para uso universal, compatible con la mayoría de los fluidos industriales, excepto donde existan agentes oxidantes fuertes. Ideal para servicios severos a altas temperaturas, aceites térmicos y grandes velocidades periféricas, pudiendo trabajar en bombas donde se pretende reducir o eliminar goteos. Indicada para vapor, agua, gases, productos químicos, aceites sintéticos y minerales.

No indicada para agentes altamente oxidantes.



## Límites de Trabajo:

Temperatura	Mínima	-240° C
	Máxima	450° C
	Vapor	650° C
Presión	Rotativos	30 bar
	Alternativos	100 bar
	Válvulas	300 bar
pH		0-14
Velocidad		20 m/s



## Aprobaciones:

- API 607

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. Consultenos con relación a recomendaciones para aplicaciones específicas. Un error en la selección del producto más adecuado o en su aplicación puede resultar en daños materiales y/o en serios riesgos personales, siendo que Teadit no se responsabiliza por el uso inadecuado de las informaciones constantes en el presente folleto, ni por imprudencia, negligencia o impericia en su utilización, colocando sus técnicos a disposición de los consumidores para aclarar dudas y dar orientaciones adecuadas en relación a aplicaciones específicas. Estas especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso, siendo que esta edición substituye todas las anteriores.



## Embalaje Standard:

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

R. 0.041119

