

NOVUS GRAFTEC

. Material que combina las propiedades del grafito con los beneficios de una junta convencional de fibra de aramida. Gracias a esta combinación, obtenemos un material de gran resistencia térmica y mecánica, así como una excelente resistencia química. Perfecta manejabilidad.

. Se usa en instalaciones industriales generales, compresores, gas, bombas, etc. Excelente resistencia con aceites, refrigerantes y es apto para agua potable, vapor y muchas otras aplicaciones.

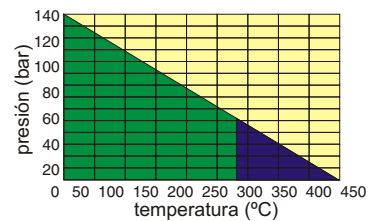


Especificaciones

Tamaño de la hoja	1500 x 1500 mm.	
Espesores	0,75 - 3,0 mm.	
Temperatura Máxima	450°C	
Temperatura Máxima Continua	250°C	
Temperatura Máxima en Vapor	280°C	
Presión Máxima	140 bar	
Marcado según	DIN 28 091-2	FA-CA-1-0
Marcado según	ASTM F 104	F 712 120 M6
Densidad	g/cm ³ DIN 28090-2	1,65
Compresibilidad	% ASTM F 36	11
Recuperación	% ASTM F 36	55
Stress residual	N/mm ² DIN 52 913/175°C	32
Permeabilidad al gas	cm ³ /min DIN 3535-6/94	0,5
Ratio de pérdida	mg/s/m DIN 28090-2	0,05
Incremento de espesor	ASTM F 148	
	% IRM 903 Oil 5h/150°C	3
	% ASTM Fuel B 5h/23°C	5

- Área óptima
- Área óptima, pero para utilización en vapor se recomienda consultar a nuestro departamento técnico
- Se recomienda consultar a nuestro departamento técnico

Presión Máxima = 140 bar
Temperatura Máxima = 450 °C



FLEXSEAL

Juntas Flex Seal S.R.L.
 Benjamin Franklin 168
 Villa Martelli (B1603BRD)
 Buenos Aires - Argentina
 Tel: +54 (11) 4709 1552
 Fax: +54 (11) 4709 4791
 E-mail: ventas@fseal.com
 Website: www.fseal.com



Certified ISO 9001 : 2000 by

