

# TEADIT CATÁLOGO DE PRODUCTOS

## MANTENIMIENTO INDUSTRIAL



BUSCA

### PRODUCTOS DE MANTENIMIENTO

- EMPAQUETADURAS DE FIBRA DE CARBONO Y GRAFITO
- EMPAQUETADURAS DE PTFE EXPANDIDO
- EMPAQUETADURAS DE FIBRAS SINTÉTICAS Y OTRAS
- ACCESORIOS PARA LA INSTALACIÓN DE EMPAQUETADURAS
- JAMPAK® EMPAQUETADURA INYECTABLE
- SEALPAK® EMPAQUETADURA MOLDEABLE
- EMPAQUETADURAS PARA AISLAMIENTO TÉRMICO
- LÁMINAS COMPRIMIDAS
- PRODUCTOS EN PTFE
- PRODUCTOS GRAFLEX®
- CARTONES AISLANTES
- TEJIDOS (TELAS) Y CINTAS
- JUNTAS DE SELLADO
- JUNTAS DE EXPANSIÓN METÁLICAS - TERMATIC®
- JUNTAS DE EXPANSIÓN NO METÁLICAS - FREEFLEX®
- OTROS PRODUCTOS TEADIT®

### LÁMINAS COMPRIMIDAS

#### NA1002

Fibra Aramida y NBR



#### DESCRIPCIÓN / APLICACIONES

NA1002 es un lámina comprimida que contiene fibra aramida, cargas de refuerzo y caucho NBR.

NA1002 es un producto de uso universal indicado principalmente para derivados de petróleo, solventes, agua, vapor saturado y productos químicos en general, con la mejor relación costo/beneficio encontrada en productos de la familia de las láminas comprimidas.

También disponible con Malla Metálica.

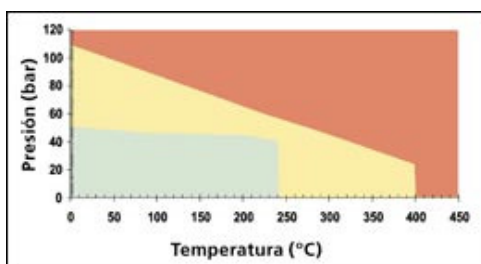
#### Límites de Trabajo y Condiciones de Suministro

Temperatura	Uso continuo: hasta 240° C
	Máxima: hasta 400° C
Presión	Uso continuo: hasta 50 bar
	Máxima: hasta 110 bar

Suministro de las hojas	1500 x 1600 mm
	1500 x 3200 mm
Espesores*	0,4 a 4,0 mm (1/64" a 5/32")
Color	Verde
Norma atendida:	ASTM F104 – F712120E22-M5

\* Otros espesores, bajo consulta (con inserción de malla metálica de 0,8 a 4,0 mm).

#### Curva Presión x Temperatura



➤ Área compatible para aplicación

➤ Consultar la Ingeniería de Productos Teadit

➤ Debe ser hecho un análisis técnico más detallado

#### Factor de apriete "m" y aplastamiento mínimo "y"

Espesor (mm)	"m"	"y" (psi)
1,6	2,0	3.500
3,2	2,0	3.500

Los factores de apriete "m" y de aplastamiento mínimo "y" de un material de sellado son los factores que se deben considerar para el cálculo de torque de una junta. Son parámetros determinados experimentalmente por análisis de resultados laboratoriais relativos a las características inherentes cada material específico y según los criterios obedecidos por el fabricante. El apéndice 2 del Capítulo VIII División 1 del Código ASME establece parámetros para el proyecto de juntas, con valores genéricos de las características "m" (factor de apriete, que es siempre una constante adimensional) e "y" (valor de aplastamiento mínimo) de la junta.

---

**TEADIT Brasil**

**Rio de Janeiro - RJ - Brasil** - Teléfono (5521) 2132-2500 - Fax (5521) 2132-2550  
Av. Pastor Martin Luther King Jr., 8939 - CEP 21530-012  
**Campinas - SP - Brasil** - Teléfono (5519) 3765-6501 - Fax (5519) 3225-5614  
Av. Mercedes Benz, 390 - CEP 13054-750

© 2005 - Teadit Brasil - Todos los derechos son reservados.

