



## Estilo NA 1001

Fibra Aramida / Caucho NBR



### Descripción:

**NA 1001** es una lámina comprimida sin asbesto compuesta de fibra aramida y caucho BR, fabricada a través del proceso de calandrado al calor bajo riguroso control de calidad.

### Aplicaciones:

**NA 1001** es indicado para derivados del petróleo, agua, condensado y productos químicos en general.

### Condiciones de Suministro:

**NA 1001** es suministrado en color verde, en láminas de 59" x 63" y 59" x 126" en espesores de 1/64", 1/32", 1/16", 3/32", 1/8" 3/16" y 1/4 "

### Norma atendida:

**ASTM F104 - F712230-M5**

### Limites de Servicio

Características	Valor
Color	Verde
Temp. Limite (°C)	
Máxima	380
Normal	180
Presión (bar)	
Máxima	95
Normal	40

\* Los límites de temperatura y presión son presentados como variables independientes y no pueden ser considerados simultáneamente.

### Propiedades Físicas:

Densidad, g/cm <sup>2</sup>	1.7
Compresibilidad, % (ASTM F36A)	11
Recuperación, % (ASTM F36A)	60
Resistencia a la tracción transversal ...(ASTM F152)MPa ...(ASTM F152) psi	. 11 1650
Perdida por calcinación, % (ASTM F495)	. 30
Aumento de espesor, % ...(ASTM F146) IRM 903 ...(ASTM F146) Fuel B	. 9 7
Aumento de peso, % ...(ASTM F146) IRM 903 ...(ASTM F146) Fuel B	. 10 9
Perdida de torque, % (ASTM F38)	20
Retención de torque, N/mm <sup>2</sup> ...DIN 52913 ...BS 2815	. 26 21
Sellabilidad Isoctano 1000psi, (ml/h) ASTM F37	--