

NA1002

Lámina Comprimida de Fibra Aramida y NBR

Descripción:

NA1002 es un lámina comprimida que contiene fibra aramida, cargas de refuerzo y caucho NBR. El proceso de fabricación por medio de calandrado, bajo alta presión y temperatura, aliado a un riguroso control de calidad, permite obtener un producto flexible y con superior resistencia química.

También disponible con malla metálica (NA1002M).

Aplicaciones:

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 láminas comprimidas.

Propiedades Físicas Típicas:

Densidad - ASTM F1315 - g/cm ³	1,75
Compresibilidad - ASTM F36A - %	7 - 17
Recuperación - ASTM F36A - % mínimo	45
Resistencia a la Tracción - ASTM F152 - MPa	11,5
Pérdida al Fuego - ASTM F495 - % máximo	34
Aumento de Espesor - ASTM F146 - % máximo	
<i>ASTM óleo IRM 903, 5h a 150°C</i>	12
<i>Fuel B, 5h a 25°C</i>	10
Aumento de Peso - ASTM F146 - % máximo	
<i>ASTM óleo IRM 903, 5h a 150°C</i>	15
<i>Fuel B, 5h a 25°C</i>	15
Creep - ASTM F38 - %	25
Retención al Torque - DIN 52913 - N/mm ²	28
Sellabilidad a 1000psi - ASTM F37A - ml/h	0,25

Pruebas ASTM basadas en hojas con espesor de 0,8 mm y pruebas DIN basadas en hojas con espesor de 2,0 mm

MONTAJES - REPARACIONES - MANO DE OBRA ESPECIALIZADA - PARADAS DE PLANTA -
 INGENIERIA Y MEJORA - ESTANDARIZACIÓN DE REPUESTOS - PLANES DE OPTIMIZACIÓN Y
 LUBRICACIÓN - REPARACIÓN DE BOMBAS - VÁLVULAS Y CILÍNDROS - CAPA PROTECTORA CONTRA
 ABRASIÓN CORROSIÓN Y ATAQUES QUÍMICOS - REPARACIÓN MONTAJE Y EMPALMES
 DE CINTAS TRANSPORTADORAS - ENGOMADOS ESPECIALES

Somos una empresa en proceso de implementación de las NORMAS ISO 9001 : 2008
 FABIO PURITA y CIA SRL. Soluciones Industriales. Monseñor Búfano 4224 (cp. 1754) San Justo Pcia BsAS.

Condiciones de Suministro	Hojas de 1500 x 1600mm o 1500 x 3200mm
	Espesores de 0,4 a 4,0 mm (1/64" a 5/32")*
Norma atendida	ASTM F104 - F712120E22M5
Temperatura	Uso continuo: hasta 240° C
	Máxima: hasta 400° C
Presión	Uso continuo: hasta 50 bar
	Máxima: hasta 110 bar
Color	Verde

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

MONTAJES - REPARACIONES - MANO DE OBRA ESPECIALIZADA - PARADAS DE PLANTA -
 INGENIERIA Y MEJORA - ESTANDARIZACION DE REPUESTOS - PLANES DE OPTIMIZACION Y
 LUBRICACION - REPARACION DE BOMBAS - VALVULAS Y CILINDROS - CAPA PROTECTORA CONTRA
 ABRASION CORROSION Y ATAQUES QUIMICOS - REPARACION MONTAJE Y EMPALMES
 DE CINTAS TRANSPORTADORAS - ENGOMADOS ESPECIALES

Somos una empresa en proceso de implementación de las NORMAS ISO 9001 : 2008
 FABIO PURITA y CIA SRL. Soluciones Industriales. Monseñor Búfano 4224 (cp. 1754) San Justo Pcia BsAS.