



FICHA TÉCNICA

MATERIAL	FIBRA ARAMÍDICA
AGLUTINANTE	NBR
COLOR	VERDE
ESPESOR	1/64", 1/32", 1/16", 1/8"
PRESENTACIONES	LAMINA DE 60" X 60" LAMINA SOBRE PEDIDO DE 60" X 120" JUNTAS CORTADAS ESPECIALES. JUNTAS CORTADAS BAJO NORMA B16.5
SERVICIOS	MATERIAL PROPIO PARA UTILIZARSE EN VAPOR, AIRE, AGUA, SALMUERA, GASOLINA, HIDROCARBUROS, ACEITES SINTETICOS, ACIDOS ORGANICOS E INORGANICOS DILUIDOS, ALCALIS DILUIDOS Y CONCENTRADOS, GRASAS ANIMALES, ACEITES VEGETALES, SOLVENTES AROMATICOS Y ALIFATICOS, SOLVENTES CLORADOS Y ALGUNOS REFRIGERANTES.

CONDICIONES MAXIMAS DE OPERACION

TEMPERATURA MAX (°F/°C)	750° / 398°	IMERSION EN FLUIDOS PRUEBA ATM F-146	
PRESION MAX (PSI)	1200	ATSM No. 3 EN ACEITE 5 HRS A 300° F	
DESLIZAMIENTO (%)	25 -31	PERDIDA DE TENSION	35% max.
ASTM F 36-A		INCREMENTO DE ESPESOR	0 - 8 %
COMPRESIBILIDAD 5000 PSI	25 -31	INCREMENTO DE PESO	14 %
RECUPERACION MINIMA	50%	ATSM EN GASOLINA 5 HRS. A 75°F	
ASTM F 152		INCREMENTO DE ESPESOR	0 - 8 %
FUERZA A LA TENSION (PSI)	2100	INCREMENTO DE PESO	15 %
DEL GRANO		ATSM F 495	
DENSIDAD		PERDIDA DE IGNICIÓN @ 1472°F	33 - 41 %
(gr/cm / lb/ft)	1.5 / 94	ATSM F 37A	
		SELLABILIDAD A 2000 PSI DE	0.5 - 0.6
		CARGA A LA JUNTA (ml/hr)	