

FICHA TÉCNICA

Descripción:

La tela de 6 milésimas de espesor alta resistencia al rasgado en color Azul, es construido con materiales de recubrimiento especializado para incrementar la resistencia al desgarre y la tensión. Los usos para esta serie incluyen lo relacionado con láminas, bandas y tapones selladores. Revestimientos de rodillos reutilizables para aplicaciones de imprentas en telas y papel en que el estampado del tejido no es deseable. Ofrece liberación óptima y durabilidad en ambientes hostiles.

Beneficios:

Alta proporción de PTFE al sustrato.

Diseñado para entornos extremos donde la liberación superior y larga vida son críticas.

Resistencia química y eléctrica.

Propiedades Típicas:

Propiedad	Valores Típicos		Métodos de Referencias
	Inglesa	Métrica	
Recubrimiento	Politetrafluoroetileno (PTFE)		Teflón
Espesor	0.006 in	0.1524mm	ASTM D 5199
Peso Nominal	8.84 oz/yd ²	300 g/m ² – 10 g	ASTM D 5261
Resistencia a la Tensión, Pie	100 lbf	444.82 (N)	ASTM D 5035
Resistencia a la Tensión, Trama	70.0 lbf	311.38 (N)	ASTM D 5035
Rasgado Trapezoidal, Pie	4.72 lbf	20.99 (N)	ASTM D 5587
Rasgado Trapezoidal, Trama	4.12 lbf	18.32 (N)	ASTM D 5587
Elongación	Menor a 5 %	Menor a 5 %	ASTM D 5035
Rango de Temperatura de Operación Máxima	- 100 – 500 °F	-37 – 260 °C	Termopar

Panal No. 15 Col. Los Olivos, C.P. 13210, México, CDMX Teléfonos: 55 5845-1423
55 5845-1431, 55 5859-4730, 55 5845-1071 y 55 5845-1072.

Novaflon® es una marca de Novatel Mexicana S.A. de C.V., ésta información se suministra de buena fe y se basa en información actualmente disponible. Los datos que figuran en el presente documento están dentro del rango normal de las propiedades del producto comercial descrito, no deben de ser utilizados para establecer ningún tipo de especificaciones ni como base de diseño. Novatel Mexicana S.A. de C.V., no asume ninguna obligación o responsabilidad por los resultados obtenidos por el uso inadecuado del producto para el cual fue diseñado. Toda asesoría sobre el uso del producto es gratuita y el cliente es responsable de los resultados obtenidos cuando utilice el producto de un modo no recomendado. Novatel Mexicana S.A. de C.V., garantiza que el material por sí mismo no viola ninguna patente, esto asegura la garantía de funcionalidad del producto.