

## Producto: Malla 0.030 milésimas Negra Conductiva

### Descripción:

La Malla Abierta en 0.030 milésimas de espesor, es un producto con sustrato de tela de fibra de vidrio recubierto con Politetrafluoroetileno PTFE (Teflón). Resistente al calor y al frío extremos.

**Aplicaciones:** Hornos de serigrafías, procesos textiles, túneles de termo encogimiento, hornos de secado, entre otros. El área de la malla abierta permite un flujo de aire máximo optimizando los tiempos de secado.

### Características:

Antiadherente.

Peso ligero.

Conductividad

Resistente a la mayoría de los productos químicos.

Reduce cargas de estática durante la operación.

Resistencia a los rayos UV.

### Beneficios:

Flujo de Aire.

Durabilidad.

Alta transmitancia de luz.

Característica	Valores Típicos		
	Inglés	Métrico	
Color	Black	Negro	
Espesor	0.030 in	0.762mm	Nominal
Peso	17.69 oz/yd <sup>2</sup>	600 g/m <sup>2</sup> - 10 g	Promedio
Hilos por pulgada			
Pie	6	6	Nominal
Trama	6	6	
Abertura de las ventanas	0.1574 x 0.1574 in	4x4mm	Nominal
Resistencia a la tensión			
Pie	225.15 lbf	1001.52 (N)	Promedio
Trama	155.55 lbf	691.92 (N)	
Aprobación FDA	Si	Si	
Rango de Temperatura de Operación	-100 °F a 500 °F	-37 °C a 260 °C	Máximo

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.

Novafilon® es una marca comercial de Novatel Mexicana S.A. de C.V., esta 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 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.