

DESCRIPCIÓN



Vitriflon® Serie VTF-600 series conductiva o antiestático constituido con una base de 60 a 80% de tela de Fibra de Vidrio recubierto de una película delgada de 20 a 40% de PTFE (teflón) pigmentado de color negro de una calidad Premium utilizado para la fabricación de hojas de liberación, cinturones de máquinas de fusión u otras aplicaciones que requieran propiedades disipativas estáticas.

***La tela de fibra de vidrio esta construida en un tejido plano con liqamento tafetán de un hilo tex 33*

Propiedades Típicas:

Número de Producto	3 MIL	5 MIL	6 MIL	10 MIL	14 MIL
Ancho estándar (pulgadas)	40, 59	40, 50, 59	40	40, 60	40
Ancho estándar (cm)	101, 150	101, 127, 150	101	103, 150	101.00
Peso Nominal (oz/yd ²)	4.30	7.40	8.60	14.30	19.50
Peso Nominal (g/m ²)	145.90	251.08	291.80	485.20	661.64
Espesor Nominal (pulgadas)	0.003	0.0050	0.0060	0.0090	0.0130
Espesor Nominal (micrones)	76.20	127.00	152.40	228.60	330.20
Resistencia a la ruptura pie (lbs/pulgadas)	85.00	120.00	120.00	135.00	350.00
Resistencia a la ruptura pie (g/cm)	15181.00	21432.00	21432.00	24111.00	62510.00
Resistencia a la ruptura trama (lbs/pulgadas)	80.00	100.00	100.00	130.00	300.00
Resistencia a la ruptura trama (g/cm)	14288.00	17860.00	17860.00	23218.00	53580.00
Rasgado trapezoidal pie (lbs)	3.00	3.00	3.00	8.00	20.00
Rasgado trapezoidal pie (g)	1360.80	1360.80	1360.80	3628.80	9072.00
Rasgado trapezoidal trama (lbs)	2.00	3.00	3.00	7.00	15.00
Rasgado trapezoidal trama (g)	907.20	1360.80	1360.80	3175.20	6804.00

Estos datos son resultados de pruebas y se observa que están en un rango normal de las propiedades típicas del producto, no se deben utilizar como especificaciones, solo se deben usar como base para diseños por el cliente. Tetraflon Corp, no asume ninguna responsabilidad por cualquier uso inadecuado del producto, el uso no adecuado al desarrollo del producto es responsabilidad del cliente. Tetraflon Corp, garantiza que el producto fue fabricado por desarrollo propio en sus instalaciones con tecnología propia, no infringe ninguna patente ni licencia de fabricación por otras compañías. El producto fue desarrollado para satisfacer los requisitos del cliente.