

ANTIEST PC110



La tela antiestática **ANTIEST PC110** de **bluphenix** es la mejor opción en el mercado por su composición de poliéster y fibra de carbono en intervalo de **5x5 mm**. Diseñada para atrapar y evitar contaminantes que se generan de forma natural por la piel y/o cuerpo. Esta contaminación puede degradar el rendimiento del producto en las industrias de semiconductores y farmacéutica. El comportamiento electrostático disipativo de la ropa de protección, puede ser afectado por el uso, rasgado, limpieza y posible contaminación. Es muy importante seguir estrictamente las instrucciones de lavado para garantizar la durabilidad de las propiedades de la tela.

INDUSTRIA: Farmacéutica, Laboratorios de referencia, Instrumental ópticos, Instrumental de precisión, Aplicación de recubrimiento epóxico.

- Lave la prenda con agua desionizada fría o tibia.
- Use detergente neutro líquido.
- No use detergentes para la ropa con suavizantes u oxidantes.
- Secar a una temperatura no mayor a **55°C**.

COMPOSICIÓN:

Poliéster **98%**
Fibra de carbono **2%**

CARACTERÍSTICA	ANÁLISIS	VALOR
Estructura del tejido	Visual	Twill 2 X 1
Peso y Ancho	NMX-A-3801 / NXM-A-22198	110 g/m2 / 1.5m
Densidad de hilos (#/in.)	NMX-A-052	192 / 92
Resistencia al rasgado (U/T) Newton	NMX-A-109	15' / 11
Decaimiento	UNE-EN 1149-3 (carga inducción)	+/- 1 sec
Permeabilidad vapor de agua	ASTM D737, ISO 9237 / 7231	7.156 (g/m2/sec)
Filtración de partículas (%) 0.3 µm - 0.5 µm		81 - 83
Resistencia a los ácidos (25 ciclos de lavado)		Buena
Resistencia a la tracción (U/T) Newton NMX-A-059/2 99/80	NMX-A-059/2	99/80
Resistividad superficial (ohm/sec)	UNE-EN 1149-1	<2,5 x 10 ⁹
Resistencia Eléctrica	UNE-EN 1149-2	>10 ⁵



Los colores de ésta muestra digital pueden variar dependiendo de su monitor, solicitar muestra física con su asesor.

bluphenix.com