



SILSAN
PROVEEDORES DE INSUMOS MÉDICOS

**FICHA
TÉCNICA**

MAMELUCO DESECHABLE DUPONT TYVEK



Beneficios y características

- Es permeable tanto al aire como al vapor de agua, pero repele los líquidos de base acuosa y aerosoles, ofreciendo una barrera excelente frente a partículas y fibras finas (hasta de 1 micra de tamaño).
- Tiene la ventaja de durabilidad sobre telas de película microporosa además de que ofrece una mejor barrera, incluso después del desgaste y la abrasión.
- Posee costuras externas, cosidas para reducir la intrusión de partículas para el interior de la prenda.
- Cremallera cubierta por una solapa para mayor protección.
- Capucha de tres piezas para mejorar los movimientos de la cabeza.

ESPECIFICACIONES

Material:	Tyvek® 500.
Color:	Blanco.
Peso:	41.5 g/m ² .
Exposición a temperaturas bajas:	Permanece flexible hasta -73°C.
Exposición a temperaturas elevadas:	Punto de fusión -135°C.
Resistencia a la abrasión:	>100 ciclos.
Resistencia a la penetración del agua:	>10 kPa.
Resistencia a la punción:	>10 N.
Resistencia a la tracción (MD):	>60 N.
Resistencia a la tracción (XD):	>60 N.
Resistencia al agrietado por flexión:	>100000 ciclos.
Resistencia al agrietado por flexión a -30°C:	>4000 ciclos.
Resistencia al rasgado trapezoidal (MD):	>10 N.
Resistencia al rasgado trapezoidal (XD):	>10N.
Resistividad superficial a RH 25%, exterior:	<2.5 * 10 ⁹ Ohm.
Resistividad superficial a RH 25%, interior:	<2.5 * 10 ⁹ Ohm.
Factor de protección:	>50.
Resistencia de la costura:	>75 N.