



PBCHF5S BU

DuPont™ ProShield® 20

DuPont™ ProShield® 20. Overol con capucha. Elásticos en las muñecas, tobillos y cara. Costuras cosidas. Azul.

Nombre	Descripción
Descripción - Código	PBCHF5SBUxx0050yy (xx=size;yy=option code)
Tela	PROSHIELD®
Diseño	Overol con capucha
Costura	Cosida
Color	Azul
Cantidad por caja	50 unidades por caja
Tallas	SM, MD, LG, XL, 2X, 3X

CARACTERÍSTICAS Y DETALLES DEL PRODUCTO

DuPont™ ProShield® 20 es una tela producida con una tecnología SMS proyectadas para proteger los usuarios de algunas sustancias, con elevada capacidad de absorción. Las aplicaciones incluyen:

- Protección a elevada capacidad de absorción en trabajos de limpieza y en industrias.
- Abertura elástica para mejor ajuste en la muñeca y tobillos.
- Capucha con elástico alrededor de la abertura de la cara.
- Certificado de acuerdo con la Reglamentación (EU) 2016/425.
- Costuras externas.
- Cremallera con solapa.
- Protección contra la contaminación radioactiva, según la EN 1073-2.
- Traje de protección química, Categoría III, Tipo 5 y 6.
- Tratamiento antiestático (EN 1149-5) – en las dos caras.

TALLAS

Número de artículo	Talla del producto
D15338174	SM
D15338185	MD
D15338191	LG
D15338209	XL
D15338211	2X
D15338227	3X

Propiedades físicas



Datos sobre el desempeño mecánico de las telas utilizadas en la ropa de protección química DuPont, listados para el traje seleccionado de acuerdo con los métodos de prueba y las normas europeas vigentes (si se aplican). Tales propiedades incluyen resistencia a la abrasión y rompimiento por flexión, resistencia a la tracción y la punción y pueden ayudar a evaluar el desempeño de protección.

Propiedad	Método de ensayo	Resultado típico
Gramaje	DIN EN ISO 536	43 g/m ²
Resistencia a penetración de agua	DIN EN 20811	3 kPa
Resistencia a la punción	EN 863	>5 N
Resistencia a la tracción (MD)	DIN EN ISO 13934-1	>30 N
Resistencia a la tracción (XD)	DIN EN ISO 13934-1	> 30 N
Resistencia a la abrasión ⁷	EN 530 Método 2	>10 ciclos
Resistencia a la flexión ⁷	EN ISO 7854 Método B	>1000 ciclos
Resistencia superficial a RH 25%, interna ⁷	EN 1149-1	< 2,5 • 10 ⁹ Ohm
Resistencia superficial a RH 25%, externa ⁷	EN 1149-1	< 2,5 • 10 ⁹ Ohm
Resistencia al rasgado trapezoidal (MD)	EN ISO 9073-4	>10 N
Resistencia al rasgado trapezoidal (CD)	EN ISO 9073-4	> 10 N

1 Según la norma EN 14325 2 Compruebe las instrucciones de uso para más información, limitaciones y precauciones de us < Menor que > Mayor que N/A No aplicable

ADVERTENCIAS ESPECIALES 1 Según la norma EN 13325 2 Según la norma EN 14126 3 Según la norma EN 1073-2 4 Según la norma EN 14116
 12 Según la norma EN 11612 5 Parte frontal en Tyvek® parte posterior 6 Método de prueba según la norma ASTM
 • Este prenda o tela no es ignífuga y no debe utilizarse cerca de calor, llamas, chispas o entornos de trabajo potencialmente inflamables
 D-372 7 Compruebe las instrucciones de uso para más información, limitaciones y precauciones de uso > Mayor que
 < Menor que N/A No aplicable STD DEV Desviación estándar

Advertencia

- La información suministrada aquí corresponde a nuestro conocimiento sobre este tema y a esta fecha. Esta información podría verse sujeta a revisión según se disponga de nuevo conocimiento y experiencia. Los datos que se suministran se encuentran en la gama normal de propiedades de los productos y se refieren sólo al material específico que se designa; estos datos pueden no ser válidos para ese material si se utiliza en combinación con otros materiales o aditivos o en cualquier proceso, a menos que se indique expresamente de otro modo. Los datos que se suministran no deben ser utilizados para establecer límites de especificaciones o utilizados por separado como base de diseño; no están destinados a sustituir ningún ensayo que usted necesite llevar a cabo para determinar por sí mismo la idoneidad de un material específico para sus necesidades particulares. Ya que DuPont no puede prever todas las variaciones en las condiciones de uso final real, DuPont no ofrece garantías ni asume responsabilidad con respecto a cualquier uso que se dé a esta información. Nada de esta publicación puede considerarse una licencia para operar bajo ella o una recomendación para infringir ningún derecho de patente.