



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

DuPont™ Tyvek® 500 Labo. Mono con capucha y cubrezapatos antideslizantes integrados. Costuras Sencillas. Elástico con canutillo en muñecas, tobillos y cara. Cintura elástica pegada. Cremallera y solapa de Tyvek®. Blanco.

DETALLES

Descripción - Código	TYCHF7SWHxx0025yy (xx=size;yy=option code)
Tela	Tyvek® 500 Labo
Diseño	Overol con capucha
Costura	Sencilla
Color	Blanco
Cantidad por caja	25 unidades por caja
Tallas	SM, MD, LG, XL, 2X, 3X

CARACTERÍSTICAS

- Certificación según Reglamento (UE) 2016/425
- Ropa de protección química, categoría III, tipo 5 y 6
- EN 1073-2 (protección contra la contaminación radioactiva)
- Tratamiento antiestático (EN 1149-5) - en ambas caras
- Costuras internas cosidas para reducir la contaminación de partículas desde el interior hacia el exterior de la prenda
- Cubrezapatos integrados hechos del mismo material, suela con recubrimiento anti-fricción para mayor resistencia a deslizamiento
- Cremallera de Tyvek® y solapa de cremallera para una protección mejorada

PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDAD	MÉTODO DE ENSAYO	RESULTADO TÍPICO
Resistencia a la abrasión ⁷	EN 530 Método 2	>100 ciclos
Gramaje	DIN EN ISO 536	41.5 g/m ²
Color (PPSH-51)	N/A (598)	Blanco
Exposición a temperaturas elevadas	N/A (598)	Punto de fusión ~135 °C
Resistencia a la penetración del agua	DIN EN 20811	>10 kPa
Resistencia a la punción	EN 863	>10 N
Resistencia al agrietado por flexión ⁷	EN ISO 7854 Método B	>100000 ciclos
Resistencia al agrietado por flexión a -30 °C	EN ISO 7854 Método B	>4000 ciclos
Resistividad superficial a RH 25%, interior ⁷	EN 1149-1	< 2,5 • 10 ⁹ Ohm
Resistividad superficial a RH 25%, exterior ⁷	EN 1149-1	< 2,5 • 10 ⁹ Ohm
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 al rasgado trapezoidal (MD)	EN 1149-1	>10 N
Resistencia al rasgado trapezoidal (XD)	EN 1149-1	>10 N

1 Según la norma EN 14325 | 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 D-572 |

7 Compruebe las instrucciones de uso para más información, limitaciones y precauciones de uso | > Mayor que | < Menor que | <= Menor o igual 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.

Advertencia

Esta prenda o tela no es ignífuga y no debe utilizarse cerca de calor, llamas, chispas o entornos de trabajo potencialmente inflamables.

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.

Por favor tenga en cuenta para la evaluación de riesgos que la suela está cosida; por lo tanto los cubrezapatos y cubrebotas no son estancos a líquidos.

Sin protección contra las radiaciones.

Trabajo en zonas EX: por favor tenga en cuenta en su evaluación de riesgos que los calcetines integrados pueden aislar al usuario. Cabe la posibilidad de que la prenda y el usuario no tengan toma de tierra a través de los zapatos y que se necesiten otras medidas para aislar al usuario.

DuPont™ SafeSPEC™ - ¡Estamos aquí para ayudar!

Nuestra poderosa herramienta online puede ayudar a encontrar prendas y accesorios DuPont adecuados para riesgos químicos, de salas limpias, térmicos y mecánicos.



Equipos de Protección Personal SafeSPEC™

[in DuPont Personal Protection](#)

[DuPont Personal Protection](#)

[Hablando de Protección](#)

CREADO EN: DICIEMBRE 6, 2024

© 2024 DuPont. Todos los derechos reservados. DuPont™, el logotipo de DuPont y todos los productos, a menos que se indique lo contrario, denotados con ™, SM o ® son marca comerciales, marcas de servicio o marcas comerciales registradas de DuPont de Nemours, Inc. y sus afiliadas.