



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

DuPont™ Tyvek® 400. Overol. Elásticos en las muñecas y tobillos. Costuras cosidas. Tyvek® blanco en la parte delantera y ProShield® 10 azul en la parte trasera.

DETALLES

Descripción - Código	TD127SWBxx0025yy (xx=size;yy=option code) 
Tela	Tyvek® 400 D
Diseño	Overol con capucha
Costura	Cosida
Color	Blanco en la parte delantera, Azul en la parte trasera.
Cantidad por caja	25 unidades por caja
Tallas	MD, LG, XL, 2X, 3X

CARACTERÍSTICAS

- Abertura elástica para mejor ajuste en la muñeca y tobillos.
- Capucha con elástico alrededor de la cara.
- Cintura elástica para mejor ajuste.
- Diseño cómodo que permite un mayor rango de movimiento, ofrece refuerzo en áreas de alta tensión.
- Presilla para el pulgar para mantener la manga de la prenda en su lugar
- Solapa del mismo material de prenda que cubre la cremallera.

PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDAD	MÉTODO DE ENSAYO	RESULTADO TÍPICO
Espesor	Tyvek® - ASTM D1777 ProShield® - ASTM D1117	5.9 mils12 mils
Peso Base	Tyvek® - ASTM D3776 ProShield® - ASTM D3776	1.2 oz/yd ² 1.3 oz/yd ²
Resistencia al estallido - Mullen	Tyvek® - ASTM D774 ProShield® - ASTM D3786	50 psi 23 psi
Resistencia al rasgado - Rasgado Trap (MD)	Tyvek® - ASTM D5733 ProShield® - ASTM D5733	6 lbf 4.5 lbf
Resistencia al rasgado - Rasgado Trap (CD)	Tyvek® - ASTM D5733 ProShield® - ASTM D5733	5 lbf 7 lbf
Resistencia al rompimiento - Grab (MD)	Tyvek® - ASTM D5034 ProShield® - ASTM D5034	18 lbf 17 lbf
Resistencia al rompimiento - Grab (CD)	Tyvek® - ASTM D5034 ProShield® - ASTM D5034	22 lbf 14 lbf
Cabeza hidrostática	Tyvek® - AATCC 127 ProShield® - AATCC 127	45 inches H ₂ O 20 inches H ₂ O
Resistividad de la superficie (25°C / 55% RH)	Tyvek® - ASTM D257 ProShield® - ASTM D257	< 6.3 x 10 ⁹ ohms/square < 6.3 x 10 ⁹ ohms/square
Flamabilidad de prendas de vestir	Tyvek® - 16 CFR 1610 ProShield® - 16 CFR 1610	Clase 1 Clase 1

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 | 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

* PRECAUCIÓN: esta información se basa en datos técnicos que DuPont considera confiables. Está sujeto a revisión a medida que se adquieren conocimientos y experiencia adicionales. DuPont no garantiza los resultados y no asume ninguna obligación u obligación en relación con esta información. Es responsabilidad del usuario determinar el nivel de toxicidad y el equipo de protección personal adecuado que se necesita. La información aquí establecida refleja el rendimiento de laboratorio de los tejidos, no de las prendas completas, bajo condiciones controladas. Está destinado al uso de información por parte de personas con habilidades técnicas para la evaluación bajo las condiciones específicas de uso final, a su propia discreción y riesgo. Cualquier persona que tenga la intención de utilizar esta información primero debe verificar que la prenda seleccionada sea adecuada para el uso previsto. En muchos casos, las costuras y los cierres pueden proporcionar menos barrera que la tela. Si la tela se rasga, desgasta o pincha, el usuario final debe suspender el uso de la prenda para evitar comprometer la protección de la barrera. COMO LAS CONDICIONES DE USO ESTÁN FUERA DE NUESTRO CONTROL, NO OFRECEMOS GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS, SIN LIMITACIÓN, GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O APTITUD PARA UN USO PARTICULAR Y ASUMIMOS NINGUNA RESPONSABILIDAD EN RELACIÓN CON CUALQUIERA DE ESTA INFORMACIÓN. Esta información no pretende ser una licencia para operar o una recomendación para infringir ninguna patente, marca registrada o información técnica de DuPont u otros que cubran cualquier material o su uso. Algunas costuras líquidas peligrosas, como los ácidos fuertes, degradan las costuras dentadas y unidas, y no deben usarse cuando estas sustancias químicas están presentes. Diseñado para su uso en aplicaciones con exposiciones frontales, ya que solo el frente del cuerpo, el frente de las piernas, los brazos y la capucha están hechos con tela DuPont™ Tyvek®. La porción no compuesta de tela Tyvek® es más transpirable y porosa.

El rendimiento de la barrera líquida varía según la cantidad de líquido que pueda entrar en la prenda, el tiempo que el líquido permanece en la prenda, la presión aplicada y ciertas propiedades físicas del líquido. Las prendas Tyvek®400, Tyvek® 400 D, ProShield®, ProShield® 10, ProShield® 60, Tyvek® 400 FC y ProShield® 70 no son apropiadas si durante el uso se mojan (el líquido gotea o corre, o si mojado al tacto) o si se observan manchas en la piel o prendas debajo de la prenda protectora. Tyvek® 500 y Tyvek® 600 ofrecen una barrera líquida mejorada, pero puede no ser apropiado si se observan manchas en la piel o las prendas que se usan debajo de la prenda protectora. En aplicaciones donde se necesita una barrera contra líquidos más alta, considere las prendas Tychem® 2000 y Tychem® 4000 con costuras selladas.

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](#)

[@DuPontPPE](#)

[DuPont Personal Protection](#)

[Hablando de Protección](#)

CREADO EN: NOVIEMBRE 14, 2022

© 2022 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.