



TSCHF5SWHDE

Tyvek® 200 EasySafe

DuPont™ Tyvek® 200 EasySafe. Mono con capucha. Costuras externas cosidas. Elástico en muñecas, tobillos y cara. Cintura elástica cosida. Cremallera con solapa . Blanco.

Nombre	Descripción
Descripción - Código	TSCHF5SWHDE
Tela	Flash spun HDPE
Diseño	Mono con capucha y elásticos
Costura	Costura externa, amarilla
Color	Blanco
Tallas	SM, MD, LG, XL, 2X, 3X
Cantidad por caja	100 unidades por caja, embalaje individual

CARACTERÍSTICAS Y DETALLES DEL PRODUCTO

DuPont™ Tyvek® 200 EasySafe. Mono con capucha disponible en blanco. Tallas SM a 3X. Resistente pero ligero (<180g por prenda). Capucha de 2 piezas. Elástico en cara, muñecas, cintura y tobillos.

Tyvek® 200 es un nuevo tejido optimizado de DuPont hecho de polietileno no-tejido. Es más suave y tiene una estructura más abierta que el Tyvek® 500/600. Por este motivo protege menos que el Tyvek® 500/600, pero ofrece barrera de protección adecuada de Tipo 5 y 6 y es permeable tanto al aire como al vapor de agua. Las aplicaciones de Tyvek® 200 incluyen la remediación y la limpieza industrial, así como la fabricación en general.

- 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 el interior y el exterior
- Costuras externas cosidas en color amarillo para identificación visual y diferenciación
- Tejido de tacto suave que ofrece comodidad al usuario
- Diseño y embalaje optimizados

EQUIPO ADICIONAL NECESARIO

- Por favor, lea y siga atentamente las instrucciones de uso.
- Utilice otros EPIs apropiados tal y como protección respiratoria, ocular, de cabeza, de manos y de pies según la evaluación de riesgos.

TALLAS

Talla del producto	Número de artículo	Agregar información
SM	D14886039	
MD	D14886047	
LG	D14886050	
XL	D14886064	
2X	D14886075	
3X	D14886081	

Propiedades físicas



Información referente a las propiedades mecánicas de los tejidos utilizados en las prendas de protección química de DuPont, listada para las prendas seleccionadas según los métodos de prueba y las normas europeas vigentes (si se aplican). Tales propiedades, incluidas la resistencia a la abrasión y el agrietado por flexión, la resistencia a la tracción y a la punción pueden ayudar a evaluar las prestaciones de protección.

Propiedad	Método de ensayo	Resultado típico	EN
Resistencia a la abrasión ⁷	EN 530 Método 2	>10 ciclos	1/6 ¹
Color	N/A.	Blanco	N/A
Resistencia al agrietado por flexión ⁷	EN ISO 7854 Método B	>40000 ciclos	5/6 ¹
Resistencia a la punción	EN 863	>5 N	1/6 ¹
Resistencia a la penetración del agua	AATCC 127	>9 kPa	N/A
Resistividad superficial a RH 25%, exterior ⁷	EN 1149-1	< 2,5 • 10 ⁹ Ohm	N/A
Resistividad superficial a RH 25%, interior ⁷	EN 1149-1	< 2,5 • 10 ⁹ Ohm	N/A
Resistencia a la tracción (MD)	DIN EN ISO 13934-1	>30 N	1/6 ¹
Resistencia a la tracción (XD)	DIN EN ISO 13934-1	>30 N	1/6 ¹
Resistencia al rasgado trapezoidal (MD)	EN ISO 9073-4	>10 N	1/6 ¹
Resistencia al rasgado trapezoidal (XD)	EN ISO 9073-4	>10 N	1/6 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 <= Menor o igual que N/A No aplicable STD DEV Desviación estándar

CONFORT



El confort de una prenda de protección durante su uso depende sobre todo del peso de la misma, de la permeabilidad al vapor de agua y al aire (respirabilidad) y de sus propiedades aislantes. Los datos correspondientes a estas propiedades se obtienen a través de métodos de prueba y se pueden comparar por prenda.

Propiedad	Método de ensayo	Resultado típico	EN
Permeabilidad al aire (prueba de Gurley)	TAPPI T460	26 s	N/A

2 Según la norma EN 14126 5 Parte frontal en Tyvek® parte posterior > Mayor que < Menor que <= Menor o igual que N/A No aplicable

PENETRACIÓN Y REPELENCIA



Se utiliza un método de prueba específico - según EN ISO 6530 - para medir los índices de penetración, absorción y repelencia de los tejidos de prendas de protección expuestos a productos químicos líquidos. Los resultados indican la resistencia a la penetración y la repelencia de los tejidos de DuPont frente a una concentración de 30% de ácido sulfúrico y 10% de hidróxido sódico.

Propiedad	Método de ensayo	Resultado típico	EN
Repelencia frente a líquidos (Hidróxido Sódico 10%)	EN ISO 6530	>95 %	3/3 ¹
Repelencia frente a líquidos (Acido sulfúrico 30%)	EN ISO 6530	>90 %	2/3 ¹
Resistencia a la penetración de líquidos (Hidróxido Sódico 10%)	EN ISO 6530	<5 %	2/3 ¹
Resistencia a la penetración de líquidos (Acido Sulfúrico 30%)	EN ISO 6530	<5 %	2/3 ¹

¹ Según la norma EN 14325 > Mayor que < Menor que <= Menor o igual que

PRESTACIONES DE LA PRENDA



Información relativa a las prestaciones de protección de una prenda según las normas europeas (cuando se aplican). Incluye características importantes tal y como protección frente a contaminación radioactiva, resistencia de las costuras y tiempo de conservación. La fuga hacia el interior y la resistencia a la penetración de líquidos, según la Clasificación del Tipo relevante, están también detalladas.

Propiedad	Método de ensayo	Resultado típico	EN
Factor de protección ⁷ .	EN 1073-2	>5	1/3 ³
Resistencia de la costura	EN ISO 13935-2	>50 N	2/6 ¹
Tipo 5: Fuga hacia el interior de partículas sólidas en suspensión.	EN ISO 13982-2	Cumple	N/A
Tipo 6: Resistencia a penetración de líquidos (ensayo de spray de bajo nivel).	EN ISO 17491-4, Método A	Cumple	N/A
tipo 5: Fuga al interior ¹¹	EN ISO 13982-2	2.0 %	N/A

1 Según la norma EN 14325 3 Según la norma EN 1073-2 12 Según la norma EN 11612 13 Según la norma EN 11611 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 11 Basado en una media de 10 trajes, 3 actividades, 3 pruebas > Mayor que < Menor que <= Menor o igual que N/A No aplicable * Basado en el valor individual más bajo

Advertencia

- Esta prenda o tejido no es ignífugo y no debe utilizarse cerca de calor, llamas, chispas o entornos de trabajo potencialmente inflamables.
- Sin protección contra las radiaciones.
- 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.