DUPONT™ TYVEK® 500 XPERT

FICHA TÉCNICA



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

DuPont™ Tyvek® 500 Xpert , modelo TY198S LA. Overol con capucha. Diseño ergonómico. Costuras externas cosidas. Elástico en muñecas, tobillos y cintura. Cremallera con solapa. Blanco.

DETALLES

Descripción - Código	TY198SWHxx0025yy (xx=size;yy=option code)
Tela	Tyvek® 500 Xpert
Diseño	Overol con capucha y elásticos
Color	Blanco
Cantidad por caja	25 unidades por caja, embalaje individual
Tallas	SM, MD, LG, XL, 2X, 3X

CARACTERÍSTICAS

- Prenda certificada según la reglamentación (EU) 2016/425;
- Ropa de protección química, categoría III, tipo 5-B y 6-B;
- EN 14126 (barrera contra agentes infecciosos) EN 1073-2 (protección contra la contaminación radiactiva).
- Tratamiento antiestático (EN 1149-5) - en las dos capas;
- Costuras externas cosidas para reducir la intrusión de partículas para el interior del traje;
- Cremallera cubierta por una solapa para mayor protección;

CÓDIGOS Y TALLAS

NÚMERO DE ARTÍCULO	TALLA DEL PRODUCTO
D14364750	SM
D14364765	MD
D14364773	LG
D14364787	XL
D14364797	2X
D14364806	3X

PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDAD	MÉTODO DE ENSAYO	RESULTADO TÍPICO
Colour	N/A (598)	Blanco
Gramaje	DIN EN ISO 536	41.5 g/m^2
Resistencia a la abrasión [7]	704	>100 cycles
Resistencia a la flexión [7]	704	>100000 cycles
Resistencia a la tracción (MD)	EN ISO 9073-4	>10 N
Resistencia a la tracción (XD)	EN ISO 9073-4	>10 N
Factor de protección nominal [7]	EN 1073-2	>50
Resistencia superficial a RH 25%, externa [7]	EN 1149-1	< 2,5 • 10^9 Ohm

DUPONT™ TYVEK® 500 XPERT

FICHA TÉCNICA

PROPIEDAD	MÉTODO DE ENSAYO	RESULTADO TÍPICO
Resistencia superficial a RH 25%, interna [7]	EN 1149-1	< 2,5 • 10^9 Ohm
Exposición a altas temperaturas	N/A (598)	Melting point ~135 °C
Tensión de rupstura- Dirección cruzada	DIN EN ISO 13934-1	>60 N
Tensión de ruptura - Direción de la máquina	DIN EN ISO 13934-1	>60 N
Resistencia a la flexión a -30°C	704	>4000 cycles
Resistencia a la punción	EN 863	>10 N
Resistencia a penetración de agua	DIN EN 20811	>10 kPa

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

Esta prenda o tela no es ignífugo 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 determina 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.
Sin protección contra las radiaciones.

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.



DUPONT | DuPont SafeSPEC

Equipos de Protección Personal SafeSPEC™

DuPont Personal Protection

@DuPontPPE

DuPont Personal Protection

Hablando de Protección

CREADO EN: JUNIO 12, 2023

© 2022 DuPont. Todos los derechos reservados. DuPont™, el logotipo de DuPont y todos los productos, a menos que se indique lo contrario, denotados con ™,℠ o ® son marcas comerciales, marcas de servicio o marcas comerciales registradas de DuPont de Nemours, Inc. y sus afiliadas.