

FICHA TÉCNICA



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

DuPont™ ProShield® 60. Mono con capucha. Costuras internas cosidas. Muñecas, tobillos y cara con elástico. Cintura elástica (pegada). Solapa de la cremallera. Blanco.

DETALLES

Descripción - Código	P6127SWH00
Tela	ProShield® 60
Diseño	Mono con capucha y elásticos
Costura	Costura interna
Color	Blanco
Tallas	SM, MD, LG, XL, 2X, 3X, 4X, 5X, 6X, 7X
Cantidad por caja	50 unidades por caja, embalaje individual

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 el interior
- Costuras internas cosidas
- Cremallera y solapa de nylon

CÓDIGOS Y TALLAS

TALLA DEL PRODUCTO	NÚMERO DE ARTÍCULO	AGREGAR INFORMACIÓN
SM	D15519552	
MD	D15519553	
LG	D15519554	
XL	D15519555	
2XL	D15519556	
3XL	D15519557	
4XL	D15536384	MTO
5XL	D15536385	MTO
6XL	D15536386	MTO
5XL	D15536387	MTO

PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDAD	MÉTODO DE ENSAYO	RESULTADO TÍPICO	EN
Basis Weight	DIN EN ISO 536	60 g/m ²	N/A
Colour	N/A (598)	Blanco	N/A
Resistencia a la abrasión ⁷	EN 530 Método 2	>10 ciclos	1/6 ¹



AlcaCompany
Seguridad Industrial Total

AlcaCompanySAC LÍNEA DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL
Jr. 10 de Diciembre 171 - Comas - Lima. Teléfono: 01 6832 816 / +51 960 817 528

PARA MAYOR INFORMACIÓN
ventas@alcacompany.com

FICHA TÉCNICA

PROPIEDAD	MÉTODO DE ENSAYO	RESULTADO TÍPICO	EN
Resistencia a la punción	EN 863	>5 N	1/6 ¹
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 agrietado por flexión ⁷	EN ISO 7854 Método B	>5000 ciclos	3/6 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
Resistividad superficial a RH 25%, exterior ⁷	EN 1149-1	Sin tratamiento antiestático	N/A
Resistividad superficial a RH 25%, interior ⁷	EN 1149-1	< 2,5 · 10 ⁹ Ohm	N/A

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 |

PRESTACIONES DE LA PRENDA

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	2.5 %	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 | N/A No aplicable | * Basado en el valor individual más bajo |

CONFORT

PROPIEDAD	MÉTODO DE ENSAYO	RESULTADO TÍPICO	EN
Permeabilidad al aire (prueba de Gurley)	ISO 5636-5	No	N/A

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

PENETRACIÓN Y REPELENCIA

PROPIEDAD	MÉTODO DE ENSAYO	RESULTADO TÍPICO	EN
Repelencia frente a líquidos (Acido sulfúrico 30%)	EN ISO 6530	>95 %	3/3 ¹
Repelencia frente a líquidos (Hidróxido Sódico 10%)	EN ISO 6530	>95 %	3/3 ¹
Resistencia a la penetración de líquidos (Acido Sulfúrico 30%)	EN ISO 6530	<1 %	3/3 ¹
Resistencia a la penetración de líquidos (Hidróxido Sódico 10%)	EN ISO 6530	<1 %	3/3 ¹

1 Según la norma EN 14325 | > Mayor que | < Menor que |

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.

