

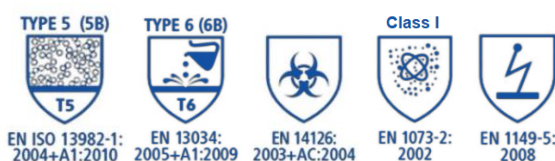
MONO DE PROTECCIÓN

CAT. III TIPO 5B/6B UNIDIX

Mono de protección para situaciones con riesgo de contaminación peligrosa por virus, bacterias, salpicaduras ligeras de químicos líquidos y patógenos transmitidos por sangre. Producto de Protección Individual Categoría III. Tipo 5B/6B.

Producto que ofrece mayor protección al cubrir la totalidad del cuerpo para realizar aquellos trabajos que requieran un alto nivel de seguridad como en el área sanitaria, salas limpias, industria alimentaria o farmacéutica. Diseño con capucha y ajuste abdominal.

Producto de un solo uso, desechable. 100% Libres de látex.



Características

Fabricado en dos capas de película microporosa laminada y PP

- Apariencia: Blanco
- Gramaje: 65 g/m²
- Tamaño: Según talla
- Diseño con capucha
- Banda elástica en cintura, mangas y tobilleras.
- Cierre mediante cremallera frontal protegida y resellada.
- Puntada intensiva de hilo

Tamaño						
cm	86 - 94	94 - 102	102 - 110	110 - 118	118 - 129	129 - 141
158 - 166	SM	MD	LG	XL	2XL	3XL
166 - 174						
174 - 182						
182 - 190						
190 - 198						
198 - 206						

Perfil de propiedades de BearFa 1 SC8500 en el material						
Propiedad física		Método testado	Resultado	Clase		
Resistencia a la abrasión		EN 530 método 2	> 1500 ciclos	5/6		
Resistencia a la punción		EN 863	11.4N	2/6		
Resistencia a la flexión		En ISO 7854 método B	> 100.000 ciclos	6/6		
Fuerza de tensión		En ISO 13934-1:2013	110N deformación	2/6		
			60N trama	2/6		
Resistencia al desgarro		EN ISO 9073-4	32.8N deformación	3/6		
			57.9N trama	3/6		
Valor pH		EN ISO 3071:2006: EN ISO 13688	3.5 > pH > 9.5	Pasa		
Resistividad eléctrica de la superficie (ANSI/ESD STM 2.1:2013 – condiciones del test EN 1149-1)		EN 1149-1	≤ 2.5 x 10⁹	Pasa		
Ignición e inflamabilidad		(EN 13274-4 – EN 1073-2)	Pasa			
Resistencia de bloqueo		EN 25978 – EN 1073-2	Pasa			
Aminas		EN ISO 13688 – ISO 3071	Pasa			
Penetración y repelencia a líquidos en material en concordancia con UNE EN ISO 6530:2005 + UNE EN 14325:2005						
			Repelencia	Clase	Penetración	Clase
H₂SO₄ (Ácido sulfúrico) 30%		EN ISO 6530 – EN 13034	>95%	Clase 3	<1%	Clase 3
NaOH (Hidróxido de sodio) 10%		EN ISO 6530 – EN 13034	>95%	Clase 3	<1%	Clase 3
O-Xylene		EN ISO 6530 – EN 13034	>90%	Clase 2	<1%	Clase 3
Butan-1-ol		EN ISO 6530 – EN 13034	>95%	Clase 3	<1%	Clase 3
EN 14126:2003+AC:2004						
Resistencia a la penetración de patógenos transmitidos por sangre – test bacteriófago phi-x174		ISO 16603/16604			6/6	
Resistencia a la penetración de agentes infecciosos por contacto mecánico con sustancias que contienen líquidos contaminados		ISO 22610 (Test microorganismo: Staphylococcus aureus)			6/6	
Resistencia a la penetración de aerosoles líquidos contaminados – ISO DIS 22611 (Test microorganismo: Staphylococcus aureus)		ISO DIS 22611 (Test microorganismo: Staphylococcus aureus)			3/6	
Resistencia a la penetración de partículas sólidas contaminadas		EN ISO 22612 (Test microorganismo: esporas de Bacilus subtilis)			3/6	
Permeación de líquidos		(EN ISO 6529 – EN 14605)	H₂SO₄30% Clase I	NaOH 10% Clase I		
Perfil de propiedades de BearFa 1 SC8500 en todo el traje						
Resistencia a la tracción en costuras		EN ISO 13935-2	100N		3/6	
Factor de protección nominal		EN ISO 13982-2 – EN 1073-2			Clase I	
Pruebas de desempeño práctico		EN 1073-2			Pasa	
Resistencia de fuga al interior por aerosoles Tipo 5		EN ISO 13982-2 - EN ISO 13982	L _{jmn} 82/90≤ 30% L _{s,8/10} ≤15%		Pasa	
Resistencia a la penetración de líquidos (Pulverización) Tipo 6		EN ISO 17491-4 met.A EN 13034			Pasa	

MODO DE EMPLEO DEL MONO DE PROTECCIÓN

- › Elija el tamaño adecuado que le proporcione un movimiento cómodo.
- › Revisar el mono y asegurarse de que no hay ningún defecto u holgura.
- › Abrir la cremallera y colocar las piernas en las cubiertas inferiores y los brazos en las superiores. Cerrar la cremallera.
- › No usar si está roto. Ver hoja de instrucciones.
- › Una vez finalizado su uso desechar. No lavar, no limpiar, no planchar el producto.

Condiciones de almacenaje: mantener en un ambiente seco y alejado de la luz solar directa. No almacenar a $T_a > 25^{\circ}\text{C}$ ni humedad relativa $> 80\%$. Mantener alejado de equipos de alta frecuencia.

Vida útil de 5 años aunque se sugiere usar el producto en los 3 primeros años.

BENEFICIOS

- › Buena respirabilidad para mayor confort de uso incluso en los ambientes más cálidos.
- › La composición en dos capas que permite una correcta transpiración del vapor de humedad evitando el traspaso de partículas y líquidos.
- › Garantizado para proporcionar protección contra la contaminación por partículas radiactivas así como protección contra agentes infecciosos.
- › La película microporosa cubre la totalidad del mono aportando resistencia a salpicaduras de químicos, líquidos o partículas.
- › El tratamiento antiestático elimina la acumulación estática y proporciona al usuario mayor comodidad al movimiento.
- › Diseño con capucha que permite el uso combinado con respirador y/o gafas y que ofrece protección para el cuello y barbilla.
- › Ajuste corporal optimizado y mayor rango de movimiento. Cierre con doble seguridad de cremallera y solapa.
- › Producto apto para todo tipo de usuarios al estar totalmente libre de látex.

REFERENCIAS, DIMENSIONES Y UNIDADES

Talla	Referencia	UDS	EAN13
XS	SC8500XS	50	8432229524821
SM	SC8500S	50	8432229524838
MD	SC8500M	50	8432229524845
LG	SC8500L	50	8432229524852
XL	SC8500XL	50	8432229524869
2XL	SC8500XXL	50	8432229524876

Fabricados en conformidad con la Regulación (EU) 216/425. Producto EPI Cat. III.

Certificado EU de Tipo 1037190544-00-01.

Producto Tipo 5 acorde EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 Ropa de protección frente a partículas sólidas en suspensión y Tipo 6 acorde EN 13034:2005+A1:2009 Ropa de protección frente a salpicaduras limitadas de químicos líquidos.

Ropa de protección acorde EN ISO 13688:2013, EN 1149-5:2008 Propiedades electrostáticas, EN 14126:2003/AC:2004 Protección contra agentes infecciosos, EN 1073-2:2002 Protección contra contaminación radiactiva Clase I y EN 14325:2004 Protección contra productos químicos.

Aseguramiento de la calidad bajo ISO 9001:2015.