

<b>ICEBERG</b> - chaqueta acolchada							
<b>Descripción</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 bolsillos interiores uno con cierre de cremallera,</li> <li>• aireación debajo de las mangas por ojetes,</li> <li>• amplios bolsillos delanteros,</li> <li>• bajo de la prenda con cierre de cremallera,</li> <li>• bolsillo portamóvil con tejido aislante <i>E-WARD</i>,</li> <li>• capucha ajustable y extraíble,</li> <li>• corte ergonómico de las mangas,</li> <li>• cremallera <i>YKK®</i>,</li> <li>• doble bolsillo en el pecho uno con cierre de cremallera,</li> <li>• forro interior con espalda de algodón polar,</li> <li>• insertos porta herramientas,</li> <li>• insertos reflectantes <i>3M™ SCOTCHLITE™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric</i>,</li> <li>• pasador auricular,</li> <li>• termosellado</li> </ul>						
	 						
<b>Manutención</b>	<p>Lavar la pieza a una temperatura max de 30°C; No blanquear; No lavar a seco; La pieza no soporta el secar en tambor al aire caliente; No soporta el planchado.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">      </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  <p style="font-size: 8px;">Advertencia: no planchar en los insertos reflectantes</p> </div>						
	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;"><b>Cod.prod.</b></td> <td>V001-0-00 Beige/negro V001-0-01 Gris/negro V001-0-02 Azul marino/negro V001-0-03 Fango/negro V001-0-04 Gris oscuro/negro V001-0-05 Negro/negro</td> </tr> <tr> <td><b>Normativa</b></td> <td> <p><b>EN ISO 13688:2013</b></p>  <p><b>EN 343:2003+A1:2007</b></p>  </td> </tr> <tr> <td><b>Tallas</b></td> <td>46 – 66</td> </tr> </table>	<b>Cod.prod.</b>	V001-0-00 Beige/negro V001-0-01 Gris/negro V001-0-02 Azul marino/negro V001-0-03 Fango/negro V001-0-04 Gris oscuro/negro V001-0-05 Negro/negro	<b>Normativa</b>	<p><b>EN ISO 13688:2013</b></p>  <p><b>EN 343:2003+A1:2007</b></p> 	<b>Tallas</b>	46 – 66
<b>Cod.prod.</b>	V001-0-00 Beige/negro V001-0-01 Gris/negro V001-0-02 Azul marino/negro V001-0-03 Fango/negro V001-0-04 Gris oscuro/negro V001-0-05 Negro/negro						
<b>Normativa</b>	<p><b>EN ISO 13688:2013</b></p>  <p><b>EN 343:2003+A1:2007</b></p> 						
<b>Tallas</b>	46 – 66						

**ESPECÍFICAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD**

	metodo de prueba	descripción	resultado obtenido	requisito mínimo
<b>Tejido base y de contraste</b>	EN ISO 1833-1977, SECTIONE 10	Composición de las fibras:	100% poliéster encerado poliuretano	
	EN ISO 12127:1996	Peso por unidad de área	200 g/m <sup>2</sup>	
	EN ISO 13688:2013 4.2 (EN 1413)	La determinación del pH del extracto acuoso	pH: 5.6	3,5≤PH≤9,5
	EN ISO 13688:2013 4.2 (EN 14362-1:2012)	La búsqueda del amines aromático y carcinogénico	no grabando	≤30 ppm
	EN ISO 13688:2013 5.3 (EN ISO 6630 / ISO5077)	Estabilidad de dimensión (4N/40°C)	urdimbre: -0.5% trama: 0.0%	± 3 %
	ISO 105-X12	Solidez de color al restregamiento	seco: 4 - 5 húmedo: 4 - 5	1 – 5

ISO 105-C06	Solidez de color después varios lavados a 60°C <i>Variación de color</i> <i>Toma de color:</i> diacetate cotton nylon polyester acrylic wool	4-5 4-5 4 4-5 4-5 4-5		1 – 5
ISO 105 E04	Solidez de color al sudor <i>Variación de color</i> <i>Toma de color:</i> diacetate cotton nylon polyester acrylic wool	Ácido 4-5 4-5 4-5 4-5 4-5 4-5	Alcalino 4-5 4-5 4-5 4-5 4-5	1 – 5
ISO 105 B02	Solidez del color a la luz artificial: Ensayo con lámpara de xenón	4		1 – 5
EN 343:2003+A1:2007 4.2 (EN 20811)	Resistencia a la penetración del agua (antes del trato) Wp [Pa]	>8000 Pa		CLASE 1 Wp ≥ 8000 Pa CLASE 2 no test required CLASE 3 no test required
EN 343:2003+A1:2007 4.2 (EN 20811)	Resistencia a la penetración del agua (después cada trato) Wp [Pa]	clase 3 Wp > 13000 Pa		CLASE 1 no test required CLASE 2 Wp ≥ 8.000 Pa CLASE 3 Wp ≥ 13.000 Pa
EN 343:2003+A1:2007 4.3 (EN 31092)	Resistencia al vapor acuoso Ret [m <sup>2</sup> Pa/W]	Clase 3 10.6		CLASE 1 Ret > 40 CLASE 2 20 < Ret < 40 CLASE 3 Ret < 20
EN 343:2003+A1:2007 4.4 (EN ISO 1421)	Resistencia a la tracción	urdimbre: 1419 N trama: 1052 N		450 N
EN 343:2003+A1:2007 4.5 (EN ISO 4674)	Tejidos recubiertos de plástico o caucho. Determinación de la resistencia al desgarro	urdimbre: 252.78 N trama: 196.52 N		25 N
EN 343:2003+A1:2007 4.2 (EN 20811)	Costuras: Resistencia a la penetración del agua Wp - [Pa]	>19613 Pa ( Clase 3 )		CLASE 1 no test required CLASE 2 Wp ≥ 8.000 Pa CLASE 3 Wp ≥ 13.000 Pa
EN 343:2003+A1:2007 4.7 (EN ISO 13935-2)	Determinación de la fuerza máxima de rotura de las costuras mediante el método de agarre (método Grab)	270 N		≥ 225 N

<p><b>Reflex</b> Tejido retroreflectante 3M™ Scotchlite™ 8910 Silver Fabric</p>	<p>EN ISO 20471:2013/A1:2016 6.1</p> <p>EN ISO 20471:2013/A1:2016 6.2</p>	<p>Requisitos fotométricos de los materiales nuevos</p> <p>Requisitos de prestaciones de retroreflectancia después de pruebas de abrasión flexión, pliegue a bajas temperaturas, variaciones térmicas, lavado (50 ciclos) y a la influencia de la lluvia</p>	<p>CONFORME</p> <p>CONFORME</p>	<p><math>R' \geq 100 \text{ cd}/(\text{lx m}^2)</math></p>
<p><b>E-ward</b></p>	<p>EN ISO 1833-1977, SECTIONE 10</p> <p>EN ISO 12127:1996</p> <p>MIL-Standard 285</p>	<p>Composición de las fibras: PES/CO/MTF</p> <p>Peso por unidad de área</p> <p>Medida de atenuación por cercas y blindajes electromagnéticos, para prueba de electrónica</p>	<p>65/33/2%</p> <p>215 g/m<sup>2</sup></p> <p>Reducción del 99,5% de las ondas electromagnéticas con frecuencia de 200 MHz</p> <p>Reducción del 99% de las ondas electromagnéticas con frecuencia de 2000 MHz</p>	
<p><b>Relleno</b></p>		<p>Composición de las fibras:</p> <p>Peso por unidad de área</p>	<p>100% poliéster</p> <p>160 g/m<sup>2</sup></p>	
<p><b>Forro</b></p>		<p>Composición de las fibras:</p>	<p>100% poliéster</p>	
<p><b>Forro capucha</b></p>		<p>Composición de las fibras:</p>	<p>100% poliéster encerado poliuretano</p>	