




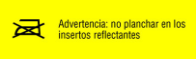



POLAR - chaleco acolchado	
Descripción	<ul style="list-style-type: none"> • aberturas laterales en la cintura, • amplios bolsillos delanteros, • bajo de la prenda con cierre de cremallera, • bolsillo en el pecho con cierre de cremallera encerada, • bolsillo interior con cierre de cremallera, • bolsillo portamóvil con tejido aislante E-WARD, • bolsillo trasero, • bolsillos forrados por algodón polar, • capucha ajustable y extraíble, • cremallera YKK[®], • forro interior con espalda de algodón polar, • insertos reflectantes 3M™ SCOTCHLITE™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric, • parte trasera más larga, • pasador auricular
Manutención	<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; align-items: center; gap: 10px;">      </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  <p>Advertencia: no planchar en los insertos reflectantes</p> </div>
Cod.prod.	<p>V013-0-00 Beige/negro V013-0-01 Gris/negro V013-0-02 Azul marino/negro V013-0-03 Fango/negro V013-0-04 Gris oscuro/negro V013-0-05 Negro/negro</p>
Normativa	<p>EN ISO 13688:2013</p> 
Tallas	46 – 66



ESPECÍFICAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD

metodo de prueba	descripción	resultado obtenido	requisito mínimo
Tejido base y de contraste	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 ²	
	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> 4-5 <i>Toma de color:</i> diacetate 4-5 cotton 4-5 nylon 4 polyester 4-5 acrylic 4-5 wool 4-5			1 – 5
	ISO 105 E04	Solidez de color al sudor <i>Variación de color</i> 4-5 <i>Toma de color:</i> diacetate 4-5 cotton 4-5 nylon 4-5 polyester 4-5 acrylic 4-5 wool 4-5	Ácido 4-5 Alcalino 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 ² 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
Reflex Tejido retroreflectante 3M™ Scotchlite™ 8910 Silver Fabric	EN ISO 20471:2013/A1:2016 6.1	Requisitos fotométricos de los materiales nuevos	CONFORME		
	EN ISO 20471:2013/A1:2016 6.2	Requisitos de prestaciones de retroreflectancia después pruebas de abrasión flexión, pliegue a bajas temperaturas, variaciones térmicas, lavado (50 ciclos) y a la influencia de la lluvia	CONFORME		R' ≥ 100 cd/(lx m ²)

E-ward	EN ISO 1833-1977, SECTIONE 10	Composició de las fibras: PES/CO/MTF	65/33/2%
	EN ISO 12127:1996	Peso por unidad de área	215 g/m ²
	MIL-Standard 285	Medida de atenuación por ceras y blindajes electromagnéticos, para prueba de electrónica	Reducción del 99,5% de las ondas electromagnéticas con frecuencia de 200 MHz Reducción del 99% de las ondas electromagnéticas con frecuencia de 2000 MHz
Relleno		Composició de las fibras:	100% poliéster
		Peso por unidad de área	160 g/m ²
Forro		Composició de las fibras:	100% poliéster
Forro capucha		Composició de las fibras:	100% poliéster encerado poliuretano