

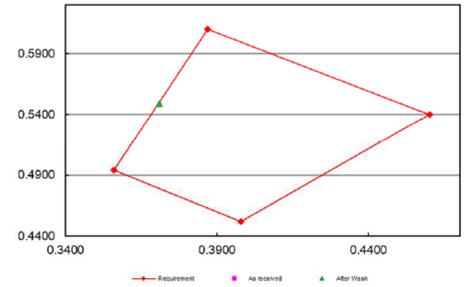
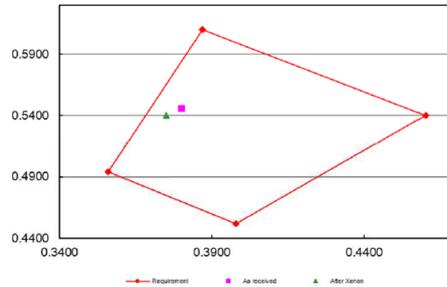
ACARIGUA - cazadora

<p>Descripción</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 1 banda reflectante horizontal, • 2 amplios bolsillos bajo de la prenda con cremallera, • 2 bandas reflectantes verticales segmentadas, • bolsillo en el pecho con tejido E-WARD con cierre de cremallera, • cintura y puños ajustables con snap, • pasador porta tarjeta • OEKO-TEX® Standard 100. 		
<p>Manutención</p>	<p>Lavar la pieza a una temperatura max de 40°C; No blanquear; La pieza no soporta el secar en tambor al aire caliente; Secar a las ombra; Temperatura max de planchado 110 °C ; No lavar a seco.</p>  <div style="background-color: yellow; padding: 5px; margin-top: 10px;">  Advertencia: no planchar en los insertos reflectantes </div>	<p>Cod.prod.</p>	<p>V600-0-03 Amarillo / Azul marino</p>
		<p>Norma: EN ISO 13688:2013</p>  <p>2 (25 WASHES)</p> <p>EN ISO 20471:2013/A1:2016</p>	
		<p>Tallas</p>	<p>46 – 66</p>

ESPECÍFICAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD

	método de prueba	Descripción	resultado obtenido	requisito minimo
Tejido base fluorescente	EN ISO 1833-1977, SECTION 10	Composición de las fibras:	52% poliéster 44% algodón 4% elastán	
	EN ISO 12127:1996	Peso por unidad de área	250 g/mq	
	EN ISO 13688 :2013 4.2 (EN 14362-1)	La búsqueda del amines aromático y carcinogénico	no grabando	≤30 ppm
	EN ISO 13688 :2013 4.2 (EN ISO 3071)	La determinación del pH del extracto acuoso	pH=6.5	3,5 ≤pH≤ 9,5
	EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.3.1 (ISO 105-X12)	Solidez de color al restregamiento <i>Toma de color:</i>	seco: 4-5	seco <i>Toma de color:4</i>

EN ISO 20471:2013/A1:2016	- Coordenadas cromáticas antes los test a lo xenon	x= 0.380 y= 0.546	co-ord x	co-ord y
5.1		$\beta_{min} = 1.13$	0.387	0.610
5.2	- Coordenadas cromáticas después el test a lo xenon	x= 0.375 y= 0.540	0.356	0.494
		$\beta_{min} = 1.10$	0.398	0.452
7.5.1	- Coordenadas cromáticas después de 25 ciclos de lavado	x= 0.371 y= 0.549	0.460	0.540
		$\beta_{min} = 1.02$	Minimum Luminance Factor $\beta_{min} > 0.7$	



EN ISO 20471:2013/A1:2016	Solidez de color al sudor	Ácido	Alcalino	
5.3.2	<i>Variación de color</i>	4-5	4-5	<i>Variación de color : 4</i>
(ISO 105-E04)	<i>Toma de color:</i>			<i>Toma de color:: 4</i>
	diacetate	4-5	4-5	
	cotton	4-5	4-5	
	nylon	4-5	4-5	
	polyester	4-5	4-5	
	acrylic	4-5	4-5	
	wool	4-5	4-5	
EN ISO 20471:2013/A1 :2016	Solidez de color después varios lavados a 40°C			
5.3.3	<i>Variación de color-</i>	4-5		<i>Variación de color : 4-5</i>
(ISO 105-C06)	<i>Toma de color:</i>			<i>Toma de color:: 4</i>
	diacetate	4-5		
	cotton	4-5		
	nylon	4-5		
	polyester	4-5		
	acrylic	4-5		
	wool	4-5		
EN ISO 20471:2013/A1:2016	Resistencia de color al planchado 110°C (seco)			
5.3.3	<i>Variación de color</i>	4-5		<i>Variación de color : 4-5</i>
(ISO 105-X11)	<i>Toma de color:</i>	4-5		<i>Toma de color: 4</i>
EN ISO 20471:2013/A1:2016	Estabilidad de dimensión	urdimbre: -1.0%		±3%
5.4.1		trama : -2.9%		
(ISO 5077)				
EN ISO 20471:2013/A1:2016	Resistencia a la tracción	urdimbre: 1600 N		>100 N
5.5.1		trama: 940 N		
(EN ISO 13934-1)				

	EN ISO 13935-2	Determinación de la fuerza máxima de rotura de las costuras mediante el método de agarre (método Grab)	urdimbre: 401 N trama: 449 N	≥ 200 N
	EN ISO 12947-2	Determinación de la resistencia a la abrasión de los tejidos por el método de Martindale	65000 ciclos	
	EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.6.3 (ISO 11092)	Resistencia al vapor acuoso R _{et} [m ² Pa/W]	R _{et} = 4.43 [m ² Pa/W]	R _{et} ≤ 5 [m ² Pa/W]
Tejido de contraste	EN ISO 1833-1977, SECTION 10	Composició n de las fibras:	60% algodón 37% poliéster 3% elastán	
	EN ISO 12127:1996	Peso por unidad de área	245 g/mq	
	EN ISO 13688 :2013 4.2 (EN 14362-1)	La búsqueda del amines aromático y carcinogénico	no grabando OEKO-TEX [®]	≤30 ppm
	EN ISO 13688 :2013 4.2 (EN ISO 3071)	La determinación del pH del extracto acuoso	OEKO-TEX [®]	3,5 ≤pH≤ 9,5
	EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.3.1 (ISO 105-X12)	Solidez de color al restregamiento Toma de color	seco: 4-5	Seco Toma de color: 4
	EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.3.3 (ISO 105-X11)	Resistencia de color al planchado 110°C (seco) Variació n de color Toma de color:	4-5 4-5	Variació n de color : 4-5 Toma de color: 4
	EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.3.2 (ISO 105-E04)	Solidez de color al sudor Variació n de color Toma de color:	Ácido 4-5 Alcalino 4-5	Variació n de color : 4 Toma de color:: 4
		diacetate	4-5	4-5
		cotton	4-5	4-5
		nylon	4-5	4-5
		polyester	4-5	4-5
		acrylic	4-5	4-5
	wool	4-5	4-5	
	EN ISO 13937-2	Resistencia al desgarro	urdimbre: 44 N trama: 51 N	> 15 N
	EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.4.1 (ISO 5077)	Estabilidad de dimensió n	urdimbre: -1.3% trama : -0.9%	±3%

	EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.3.3 (ISO 105-C06)	Solidez de color después varios lavados a 40°C <i>Variación de color</i> <i>Toma de color:</i>		<i>Variación de color :4-5</i> <i>Toma de color:: 4</i>
		diacetate	4-5	
		cotton	4-5	
		nylon	4-5	
		polyester	4-5	
		acrylic	4-5	
		wool	4-5	
	EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.5.1 (EN ISO 13934-1)	Resistencia a la tracción	urdimbre: 1600 N trama: 620 N	>100 N
	EN ISO 12947-2	Determinación de la resistencia a la abrasión de los tejidos por el método de Martindale	>30000 cycles	
	EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.6.3 (ISO 31092)	Resistencia al vapor acuoso R_{et} [m ² Pa/W]	$R_{et} = 4.80$ [m ² Pa/W]	$R_{et} \leq 5$ [m ² Pa/W]
	EN ISO 13935-2	Determinación de la fuerza máxima de rotura de las costuras mediante el método de agarre (método Grab)	urdimbre: 346 N trama: 361 N	≥ 200 N
	EN ISO 13937-1	Determinación de la fuerza de desgarrar. Método del péndulo balístico (Elmendorf).	urdimbre: 37 N trama : 35 N	≥ 12 N
Tejido retroreflectante	EN ISO 20471:2013/A1:2016 6.1	Requisitos fotométricos de los materiales retroreflectantes nuevos	CONFORME	
<i>D4110 (transfer)</i>	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 (25 ciclos ISO 6330 60°C) y a la influencia de la lluvia	CONFORME	$R' \geq 100$ cd/(lx m ²)
<i>D4300 (segmentada)</i>				
E-ward	EN ISO 1833-1977, SECTIONE 10	Composición 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 cercas 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	

<p>ACARIGUA</p>	<p>EN ISO 20471:2013/A1:2016 4.1 *Al menos el (50+/-10)% del área mínima del material de fondo fluorescente tiene que estar colocado en la parte delantera</p>	<p>Areas mínimas de material visible Tallas 46</p>	<p>Clase 2 Material de fondo fluorescente parte del antera 0.33 m² Material de fondo fluorescente parte trasera 0.35 m² Tejido base 0.68 m² Tejido retroreflectante 0.18 m² *área máxima destinada a la colocación de logotipos, etiquetas, publicidad, etc... 0.18 m²</p>	<p><i>Tejido base</i> <i>Clase3= 0.80m²</i> <i>Clase 2=0.50m²</i> <i>Clase1=0.14m²</i> <i>Tejido retroreflectante</i> <i>Clase3=0.20 m²</i> <i>Clase2=0.13 m²</i> <i>Clase1=0.10 m²</i></p>
------------------------	--	--	--	--