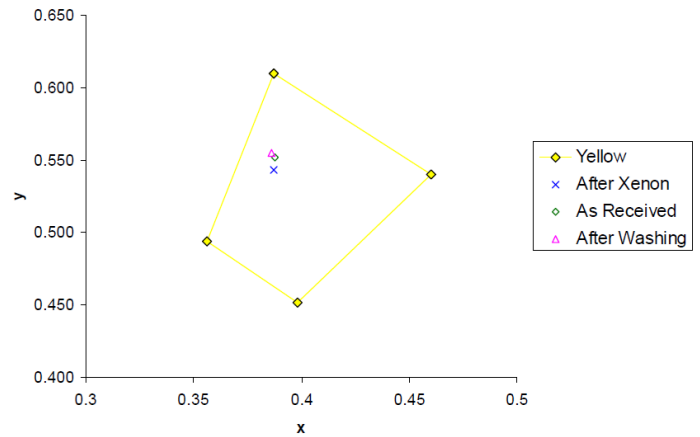


SPOTLIGHT - polo

<p>Descripción</p>	<ul style="list-style-type: none"> - cuello y borde de las mangas de algodón grueso ; - tejido que absorbe el sudor debajo del cuello; - aberturas laterales en la cintura ; - OEKO-TEX[®] Standard 100. 		
<p>Manutención</p>	<p>Lavar la pieza a una temperatura max de 40°C, No blanquear, La prenda no resiste a la sec adora con aire caliente y tambor rotativo; Secar a las ombra; Temperatura max de planchado 110 °C; No lavar a seco.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">  </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  <p>Advertencia: no planchar en los insertos reflectantes</p> </div>	<p>Cod.prod.</p>	<p>V116-1-00 amarillo</p>
<p>Norma: EN ISO 13688:2013</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div>		<p>Tallas</p>	
		<p>Tallas</p>	<p>XS - 3XL</p>

ESPECÍFICAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD

	método de prueba	Descripción	resultado obtenido	requisito mínimo	
Tejido base	EN ISO 1833-1977, SECTION 10	Composición de las fibras:	75% poliéster 25% algodón		
	EN ISO 12127:1996	Peso por unidad de área	185 g/mq		
	EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.1	- Coordenadas cromáticas antes los test a lo xenon	x = 0.388 y= 0.552 $\beta_{min} = 0.97$	co-ord x 0.387	co-ord y 0.610
	5.2	- Coordenadas cromáticas después el test a lo xenon	x = 0.387 y= 0.544 $\beta_{min} = 0.90$	0.356	0,494
	7.5.1	- Coordenadas cromáticas después de 25 ciclos de lavado	x = 0.386 y=0.555 $\beta_{min} = 0.96$	0.398	0,452
			Factor de luminosidad $\beta_{min} > 0.7$		



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 5.3.2 (ISO 105-E04)	Solidez de color al sudor <i>Variación de color</i> <i>Toma de color:</i>	Ácido 4-5	Alcalino 4-5	<i>Variación de color : 4</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 5.3.3 (ISO 105-C06)	Solidez de color después varioss lavados a 60°C <i>Variación de color</i> <i>Toma de color:</i>	4-5	<i>Variación de color : 4-5</i> <i>Toma de color: 4</i>	
	diacetate	4		
	cotton	4-5		
	nylon	4-5		
	polyester	4-5		
	acrylic	4-5		
	wool	4-5		
EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.3.3 (EN ISO 105 X11)	Resistencia de color al planchado <i>Variación de color</i> <i>Toma de color:</i>	5	<i>Variación de color : 4-5</i> <i>Toma de color:: 4</i>	
EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.4.1 (ISO 5077)	Estabilidad de dimensión	urdimbre: -3.0% trama: -0.5%	±5%	
EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.5.2 (ISO 13938-1)	Determinación de la resistencia al estallido y de la deformación al estallido. Método hidráulico	820 KPa	>200KPa	
EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.6.3 (EN 31092)	Medida de la resistencia al vapor de agua	$R_{et} = 2.4 [m^2 Pa/W]$	$R_{et} \leq 5 [m^2 Pa/W]$	

Tejido retroreflectante D1001	EN ISO 20471:2013/A1:2016 6.1	Requisitos fotométricos de los materiales retroreflectantes 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 (25 ciclos ISO 6330 60° C) y a la influencia de la lluvia	CONFORME	$R' \geq 100 \text{ cd}/(\text{lx m}^2)$
SPOTLIGHT	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	Areas mínimas de material visible Tallas XS	Clase 2 Tejido base 0.52 m ² Tejido retroreflectante 0.16 m ² *área máxima destinada a la colocación de logotipos, etiquetas, publicidad, etc... 0.02 m ²	Tejido base Clase3= 0.80 m ² Clase 2=0.50 m ² Clase1=0.14 m ² Tejido retroreflectante Clase3=0.20 m ² Clase2=0.13 m ² Clase1=0.10 m ²