

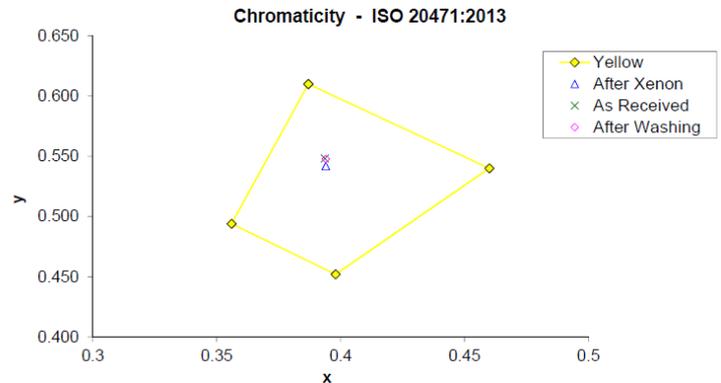
Caracas - cappotto

<p>Descrizione</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 2 ampie tasche anteriori; • cappuccio regolabile a scomparsa; • completamente termosaldato; • polsini regolabili; • sistema di ventilazione posteriore; • tessuto elasticizzato e windproof; • zip YKK[®] • Certificato OEKO-TEX[®] Standard 100; 		
<p>Manutenzione</p>	<p>Lavare il capo ad una temperatura max di 40 °C; non candeggiare; non asciugare a mezzo di tamburo rotativo; asciugare in posizione verticale (appeso) all'ombra; non stirare; non lavare a secco.</p> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="background-color: yellow; padding: 5px; margin-top: 10px;">  <p>ATTENZIONE: Non stirare sugli elementi reflex</p> </div>	<p>Cod.prod.</p>	<p>V452-0-00 (giallo)</p>
		<p>Normative: EN ISO 13688:2013</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>EN 343:2003+A1:2007</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>EN ISO 20471:2013/A1:2016</p> </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  </div>
		<p>Taglie</p>	<p>S-3XL</p>

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

	metodo di prova	descrizione	risultato ottenuto	requisito minimo
Tessuto fluorescente	EN ISO 1833-1977, SECTION 10	Composizione delle fibre:	100% poliestere spalmato poliuretano	
	EN ISO 12127:1996	Peso per unità di area	170 g/m ²	
	EN ISO 13688:2013 4.2 (EN 14362-1)	Ricerca di ammine aromatiche e cancerogene nei coloranti azoici	OEKO-TEX [®] Standard 100	≤30 ppm
	EN ISO 13688:2013 4.2 (EN 1413)	Determinazione del ph dall'estratto acquoso	OEKO-TEX [®] Standard 100	3,5<PH≤9,5

EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.1	- Cromaticità e luminanza prima del test	$x = 0.394$ $y = 0.548$ $\beta_{min} = 0.96$	co-ord x 0.387	co-ord y 0.610
5.2	- Cromaticità e luminanza dopo il test allo Xenon	$x = 0.394$ $y = 0.542$ $\beta_{min} = 0.90$	0.356	0.494
7.5.1	- Cromaticità e luminanza dopo 5 cicli di lavaggio	$x = 0.394$ $y = 0.548$ $\beta_{min} = 0.96$	0.398	0.452
			Fattore di luminanza $\beta_{min} = 0.7$	



EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.3.1 (ISO 105-X12)	Solidità del colore allo sfregamento	secco: 5		secco: 4
EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.3.2 (ISO 105-E04)	Solidità del colore al sudore	Acido	Alcalino	
	<i>Variazione di colore</i>	4-5	5	<i>Variazione di colore : 4</i>
	<i>Scarico:</i>			<i>Scarico: 4</i>
	acetato	4	4-5	
	cotone	4-5	4-5	
	nylon	4-5	4	
	poliestere	4	4-5	
	acrilico	4-5	4-5	
	lana	4	4-5	
EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.3.3 (ISO 105-C06)	Solidità del colore a ripetuti lavaggi a 40°C			
	<i>Variazione di colore</i>	5		<i>Variazione di colore: 4-5</i>
	<i>Scarico:</i>			<i>Scarico: 4</i>
	acetato	5		
	cotone	5		
	nylon	4-5		
	poliestere	5		
	acrilico	5		
	lana	5		
EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.4 (ISO 5077)	Stabilità dimensionale	ordito: -1.4%		±3%
		trama: -0.3%		

	EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.5.3 (ISO 1421, Method1)	Resistenza alla trazione di tessuti rivestiti o laminati	Allungamento >50%, resistenza alla trazione non applicabile	>100 N
	EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.5.3 (ISO 4674-1, Method A)	Resistenza allo strappo di tessuti rivestiti o laminati	Allungamento >50%, resistenza allo strappo non applicabile	>20 N
	EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.6.3 (EN 31092)	Resistenza al vapore acqueo di tessuti rivestiti o laminati R_{et} [m ² Pa/W]	Classe 1 $R_{et} = 235.1 \text{ m}^2 \text{ Pa/W}$	CLASS 1 $R_{et} > 40$ CLASS 2 $20 < R_{et} < 40$ CLASS 3 $R_{et} < 20$
	EN 343:2003+A1:2007 4.2 (EN 20811)	Resistenza alla penetrazione dell'acqua - W_p [Pa] (prima del pretrattamento)	Classe 1 $W_p > 8000 \text{ Pa}$	classe 1 $W_p \geq 8000 \text{ Pa}$ classe 2 prova non richiesta classe 3 prova non richiesta
	EN 343:2003+A1:2007 4.2 (EN 20811)	Resistenza alla penetrazione dell'acqua - W_p [Pa] (dopo ogni pretrattamento)	Classe 3 $W_p > 13000 \text{ Pa}$	classe 1 prova non richiesta classe 2 $W_p \geq 8.000 \text{ Pa}$ classe 3 $W_p \geq 13.000 \text{ Pa}$
Reflex Tape D4201	EN ISO 20471:2013/A1:2016 6.1	Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti nuovi	CONFORME	
	EN ISO 20471:2013/A1:2016 6.2	Requisiti di prestazioni di retrorifletenza dopo le prove di abrasione, flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (25 cicli ISO 6330 60°C) e all'influenza della pioggia	CONFORME	$R' \geq 100 \text{ cd}/(\text{lx m}^2)$
Caracas	EN ISO 20471:2013/A1:2016 4.1 * Almeno il (50±10)% dell'area minima del materiale di fondo fluorescente deve essere sulla parte anteriore	Superfici minime visibili Taglia S	Classe 3 Materiale di fondo fluorescente totale 1.27 m ² Materiale di fondo fluorescente parte anteriore 0.63 m ² Materiale di fondo fluorescente parte posteriore 0.64 m ² *Area massima da destinare a loghi, scritte, etichette, etc. 0.47 m ² Materiale retroriflettente 0.21 m ²	Materiale di fondo fluorescente Classe 3= 0.80m ² Classe 2= 0.50m ² Classe 1= 0.14m ² Materiale retroriflettente Classe 3= 0.20m ² Classe 2= 0.13m ² Classe 1= 0.10m ²
	EN 343:2003+A1:2007 5.6 (EN ISO 13935-2)	Trazione delle cuciture Metodo Grab	380 N	>225 N