

### SCHEDA PRODOTTO

# Mirante - pantaloncini

#### Descrizione

- ampie tasche anteriori;
- elastico in vita;
- passante portamantello;
- tasca portametro;
- tasca posteriore con velcro



Manutenzione

Lavare il capo ad una temperatura di max 40 °C; non candeggiare, non ammessa asciugatura a mezzo di asciugabiancheria a tamburo rotativo, asciugare in posizione verticale (appeso) all'ombra, stiratura a bassa temperatura (max 110 °C); non si può lavare a secco;















Cod.prod. V293-0-03 Giallo/navy

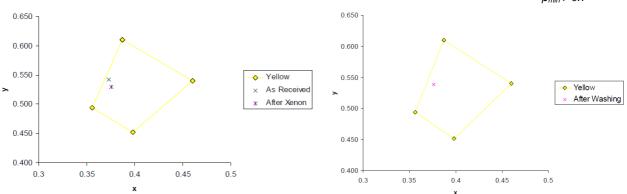
Normative: EN ISO 13688:2013



Taglie S-4XL

#### SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

	metodo di prova	descrizione	risultato ottenuto	requisito minimo
Tessuto	EN ISO 1833-1977, SECTION	Composizione delle fibre:	65% Poliestere	
fluorescente	10		35% Cotone	
	EN ISO 12127:1996	Peso per unità di area	245 g/m <sup>2</sup>	
	EN ISO 20471:2013	- Cromaticità e luminanza prima del	x = 0.373 y= 0.543	co-ord x co-ord y
	5.1	test	$\beta_{min} = 1.06$	0.387 0.610
	5.2 - Cromaticitá e luminanza dopo il test allo Xenon	x = 0.376 y = 0.529	0.356 0.494	
		test allo Xenon	$\beta_{min} = 1.01$	0.398 0.452
	7.5.1	- Cromaticitá e luminanza dopo 5 cicli di lavaggio 40°C	x = 0.376 y = 0.539	0.460 0.540
			$\beta_{min} = 1.01$	Fattore di luminanza
				$\beta_{min} > 0.7$



Emesso da Ufficio Tecnico Abbigliamento

Versione 1.0 data 28/09/2016

I disegni, le norme, le tabelle, i dati, le istruzioni e qualsivoglia altra informazione contenuta o allegata al presente documento è considerato materiale riservato di proprietà della COFRA s.r.l che non deve essere consegnato o divulgato a terzi. La comunicazione, la diffusione, la copiatura dei contenuti della presente comunicazione e dei documenti allegati da parte di qualsiasi soggetto diverso dal destinatario è proibita, sia ai sensi dell'art. 616 del Codice penale italiano che ai sensi del Codice in materia di protezione dei dati personali (D.lgs. n. 196/2003). Alla luce di quanto previsto dagli artt. 98 e 99 C.P.I., la Cofra s.r.l. agirà in ossequio agli artt. 124 e seguenti del C.P.I.(Codice Proprietà Individuale) italiano chiedendo nei confronti dei trasgressori l'applicazione di sanzioni civili, penali e amministrative. In caso di controversia si intende applicabile la normativa italiana ed il Foro competente è quello in cui ha sede la Cofra s.r.l



### SCHEDA PRODOTTO

	EN ISO 20471:2013 5.3.1 (ISO 105-X12)	Solidità del colore allo sfregamento	secco: 5		secco: 4
	EN ISO 20471:2013	Solidità del colore al sudore	Acido	Alcalino	
	5.3.2	Variazione di colore	4-5	4-5	Variazione di colore : 4
	(ISO 105-E04)	Scarico:			Scarico: 4
		acetato	4-5	4-5	
		cotone	4-5	4-5	
		nylon	4-5	4-5	
		poliestere	4-5	4-5	
		acrilico	4-5	4-5	
		lana	4-5	4-5	
	EN ISO 20471:2013 5.3.3	Solidità del colore a ripetuti lavaggi a 40°C			
	(ISO 105-C06)	Variazione di colore	4-5		Variazione di colore: 4-5
	(122 122 223)	Scarico:			Scarico: 4
		acetato	4-5		
		cotone	4-5		
		nylon	4		
		poliestere	4-5		
		acrilico	4-5		
		lana	4-5		
	EN ISO 20471:2013 5.4.1	Stabilità dimensionale	ordito: -1.0% trama: -0.5%		±3%
	(ISO 5077)		trama0.570		
EN ISO 20471:2013		Resistenza alla trazione	ordito: 2000 N		>100N
	5.5.3 (EN ISO 13934-1)		trama: 550 N		
	EN ISO 20471 5.6.3 (EN 31092)	Resistenza al vapore acqueo R <sub>et</sub> [m² Pa/W]	$R_{et} = 2.4 [m^2 Pa/W]$		$R_{et} \le 5 \left[ m^2 \ Pa/W \right]$
li /	EN ISO 1833-1977, SECTION 10	Composizione delle fibre:	65% Poliestere 35% Cotone		
	EN ISO 12127:1996	Peso per unità di area	245 g/ m <sup>2</sup>		
	EN ISO 20471:2013	Solidità del colore al sudore	Acido	Alcalino	
	5.3.2	Scarico:			
	(ISO 105-E04)	acetato	4-5	4-5	Scarico 4
		cotone	4-5	4-5	
		nylon	4-5	4-5	
		poliestere	4-5	4-5	
		acrilico	4-5	4-5	
		lana	4-5	4-5	

Emesso da Ufficio Tecnico Abbigliamento

Tessuto

contrasto- navy

di

Versione 1.0 data 28/09/2016 I disegni, le norme, le tabelle, i dati, le istruzioni e qualsivoglia altra informazione contenuta o allegata al presente documento è considerato materiale riservato di proprietà della COFRA s.r.l che non deve essere consegnato o divulgato a terzi. La comunicazione, la diffusione, la copiatura dei contenuti della presente comunicazione e dei documenti allegati da parte di qualsiasi soggetto diverso dal destinatario è proibita, sia ai sensi dell'art. 616 del Codice penale italiano che ai sensi del Codice in materia di protezione dei dati personali (D.lgs. n. 196/2003). Alla luce di quanto previsto dagli artt. 98 e 99 C.P.I., la Cofra s.r.l. agirà in ossequio agli artt. 124 e seguenti del C.P.I.(Codice Proprietà Individuale) italiano chiedendo nei confronti dei trasgressori l'applicazione di sanzioni civili, penali e amministrative. In caso di controversia si intende applicabile la normativa italiana ed il Foro competente è quello in cui ha sede la Cofra s.r.l.



## SCHEDA PRODOTTO

			* Area massima da destinare a loghi, scritte, etichette, etc. 0.25m <sup>2</sup>	Classe $3= 0.20 \text{ m}^2$ Classe $2= 0.13 \text{ m}^2$ Classe $1= 0.10 \text{ m}^2$
	* Almeno il (50±10)% dell' area minima del materiale di fondo fluorescente deve essere sulla parte anteriore	Taglia S	Materiale di fondo fluorescente 0.39 m <sup>2</sup> Materiale retroriflettente 0.12 m <sup>2</sup>	fluorescente Classe 3= 0.80m <sup>2</sup> Classe 2= 0.50m <sup>2</sup> Classe 1= 0.14m <sup>2</sup> Materiale retroriflettente
Mirante	EN ISO 20471:2013	Superfici minime visibili	Classe 1	Materiale di fondo
	EN ISO 20471 :2013 6.2	Requisiti di prestazioni di retroriflettenza 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´≥100 cd/(lx m²)
Tessuto retroriflettente D1001	EN ISO 20471 :2013 6.1	Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti nuovi	CONFORME	
	EN ISO 13688 :2013 4.2 (EN 14362-1)	Ricerca di ammine aromatiche e cancerogene nei coloranti azoici	Non rilevate	≤ 30 ppm
	(EN ISO 3071)	204200		
	EN ISO 13688:2013 4.2	Determinazione del pH dell'estratto acquoso	pH 9.4	3.5 < pH < 9.5
	EN ISO 20471 5.6.3 (EN 31092)	Resistenza al vapore acqueo R <sub>et</sub> [m² Pa/W]	$R_{et} = 4.4 [m^2 Pa/W]$	$R_{\rm et} \le 5  [m^2  Pa/W]$
	EN ISO 20471:2013 5.5.3 (EN ISO 13934-1)	Resistenza alla trazione	ordito: 1800 N trama: 1100 N	>100N
	EN ISO 20471:2013 5.4.1 (ISO 5077)	Stabilità dimensionale	ordito: -2.5% trama: -0.5%	±3%
		acrilico Iana	4-5 4-5	
		poliestere	4-5	
		nylon	4-5 4-5	
		acetato cotone	4-5	
	5.3.3 (ISO 105-C06)	40°C Scarico:		Scarico 4