

RECIFE - piumino

Descrizione	<ul style="list-style-type: none"> • 1 tasca sul petto chiusa con zip, • 2 ampie tasche sul fondo con zip, • 2 bande reflex orizzontali, • apertura centrale con zip, • cappuccio regolabile a scomparsa, • fondo posteriore più lungo, • patta proteggi mento, • polsino regolabile con velcro, • tasca interna con velcro, • tasca interna con zip, • zip interna fondo
--------------------	--

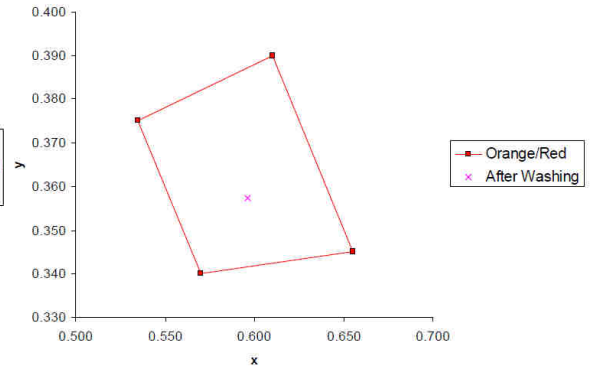
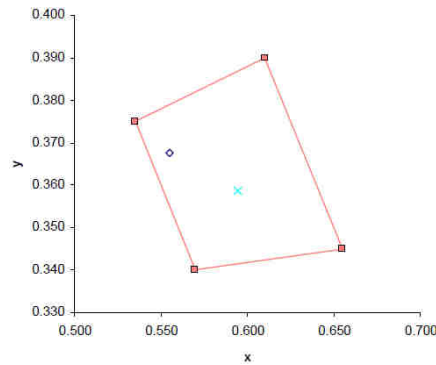


Manutenzione	<p>Lavare il capo ad una temperatura di max 30 °C; non candeggiare; il capo non sopporta l'asciugatura in tamburo ad aria calda; asciugare in posizione verticale (appeso) all'ombra; non stirare; non lavare a secco;</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> </div> <div style="background-color: yellow; padding: 5px; margin-top: 10px; display: flex; align-items: center;"> <p style="margin-left: 5px;">ATTENZIONE: Non stirare sugli elementi reflex</p> </div>
---------------------	---

Cod.prod.	V336-0-01 (01 ARANCIO FLUORESCENTE)
Normative:	EN ISO 13688:2013
	EN ISO 20471:2013/A1:2016
Taglie	S - 4XL

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

	metodo di prova	descrizione	risultato ottenuto	requisito minimo	
Tessuto base	EN ISO 1833-1977, SECTION 10	Composizione delle fibre:	100% poliestere spalmato poliuretano		
	EN ISO 12127:1996	Peso per unità di area	150 g/m ²		
	EN ISO 13688:2013 4.2 (EN 14362-1)	Ricerca di ammine aromatiche e cancerogene nei coloranti azoici	Non rilevate		≤30 ppm
	EN ISO 13688:2013 4.2 (ISO 3071)	Determinazione del pH dell'estratto acquoso	pH= 8.2		3.5 ≤pH≤ 9.5
	EN ISO 20471:2013 5.1	- Cromaticità e luminanza prima del test	x= 0.594 y= 0.359 β _{min} = 0.49	co-ord x	co-ord y
	5.2 (ISO 105 B02)	- Cromaticità e luminanza dopo il test allo Xenon	x= 0.555 y= 0.368 β _{min} = 0.54	0.610	0.390
	7.5.1	- Cromaticità e luminanza dopo 5 cicli di lavaggio	x= 0.596 y= 0.357 β _{min} = 0.56	0.535	0.375
			0.570	0.340	
			0.655	0.345	
			Fattore di luminanza β _{min} > 0.4		



EN ISO 20471:2013 5.3.1 (ISO 105-X12)	Solidità del colore allo sfregamento <i>Scarico</i>	secco: 4-5	<i>secco</i> <i>Scarico 4</i>
EN ISO 20471:2013 5.3.2 (ISO 105-E04)	Solidità del colore al sudore <i>Variazione di colore</i> <i>Scarico:</i> acetato cotone nylon poliestere acrilico lana	Acido 4-5 4-5 4-5 4-5 4-5 4-5	Alcalino 4-5 4-5 4-5 4-5 4-5 4-5
EN ISO 20471:2013 5.3.3 (ISO 105-C06)	Solidità del colore a ripetuti lavaggi a 40°C <i>Variazione di colore</i> <i>Scarico:</i> acetato cotone nylon poliestere acrilico lana	4-5 4-5 4-5 4-5 4-5 4-5	<i>Variazione di colore : 4</i> <i>Scarico: 4</i>
EN ISO 20471:2013 5.4.1 (ISO 5077)	Stabilità dimensionale	ordito: -1.0% trama: -1.0%	±3%
EN ISO 20471:2013 5.5.3 (ISO 1421)	Determinazione della resistenza a rottura e dell'allungamento a rottura	ordito: 780 N (22%) trama: 815 N (30.5%)	>100N
EN ISO 20471:2013 5.5.3 (ISO 4674-1)	Resistenza allo strappo di tessuti rivestiti o laminati	ordito: 30.78 N trama: 25.09 N	>20N
EN 20811	Determinazione della resistenza alla penetrazione d'acqua. Prova sotto pressione idrostatica	Wp >13000 Pa	<i>classe 1 : no test required</i> <i>classe 2 : Wp >= 8.000 Pa</i> <i>classe 3 : Wp >= 13.000 Pa</i>

Tessuto di contrasto

EN ISO 1833-1977, SECTION 10

Composizione delle fibre:

100% poliestere spalmato poliuretano

	EN ISO 12127:1996	Peso per unità di area	150 g/m ²	
	EN ISO 13688:2013 4.2 (EN 14362-1)	Ricerca di ammine aromatiche e cancerogene nei coloranti azoici	Non rilevate	≤30 ppm
	EN ISO 13688:2013 4.2 (ISO 3071)	Determinazione del pH dell'estratto acquoso	pH= 6.2	3,5 ≤pH≤ 9,5
	EN ISO 20471:2013 5.3.1 (ISO 105-X12)	Solidità del colore allo sfregamento <i>Scarico</i>	secco: 4-5	secco <i>Scarico 4</i>
	EN ISO 20471:2013 5.3.2 (ISO 105-E04)	Solidità del colore al sudore <i>Scarico:</i>	Acido	Alcalino
		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 (ISO 105-C06)	Solidità del colore a ripetuti lavaggi a 40°C <i>Scarico:</i>		<i>Scarico: 4</i>
		acetato	4-5	
		cotone	4-5	
		nylon	4-5	
		poliestere	4-5	
		acrilico	4-5	
		lana	4-5	
Imbottitura	EN ISO 1833-1977, SECTION 10	Composizione delle fibre:	100% poliestere	
	EN ISO 12127:1996	Peso per unità di area	250 g/m ²	
Fodera	EN ISO 1833-1977, SECTION 10	Composizione delle fibre:	100% poliestere	
	EN ISO 12127:1996	Peso per unità di area	55 g/m ²	
Tessuto retroriflettente D1001	EN ISO 20471 :2013 6.1	Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti nuovi	CONFORME	
	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	$R' \geq 100 \text{ cd/(lx m}^2\text{)}$

RECIFE	EN ISO 20471:2013 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 parte anteriore 0.39 m ² Materiale di fondo fluorescente parte posteriore 0.43 m ² Materiale di fondo fluorescente totale 0.82 m ² Materiale retroriflettente 0.20 m ² * Area massima da destinare a loghi, scritte, etichette, etc. 0.02 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= 0.20 m ² Classe 2= 0.13 m ² Classe 1= 0.10 m ²
	EN ISO 20471:2013 5.6.3 (EN 31092)	Misurazione della resistenza termica e al vapor d'acqua R _{ct} [m ² K/W] R _{et} [m ² Pa/W]	R _{ct} = 0.206 m ² K/W R _{et} = 68.2 m ² Pa/W i _{mt} 0.181	Indice di permeabilità al vapore acqueo i _{mt} ≥ 0.15
	EN 14058 :2004 4.2 (EN 31092)	Misurazione della resistenza termica in condizioni stazionarie	Classe 3 R _{ct} = 0.206 m ² K/W	CLASSE 1 0.06 ≤ R _{ct} < 0.12 CLASSE 2 0.12 ≤ R _{ct} < 0.18 CLASSE 3 0.18 ≤ R _{ct} < 0.25