

Seki - gilet

Descrizione

- 2 tasche petto con pattina e velcro;
- tasca portabadge;
- 4 tasche anteriori;
- chiusura centrale con zip;
- spacchetti laterali;
- 2 bande reflex verticali + 1 orizzontale.



Manutenzione

Lavare il capo ad una temperatura di max 40 °C; non candeggiare; Lavaggio a secco con tutti i solventi previsti dalla lettera F più il tetracloroetilene; Il capo non sopporta l'asciugatura in tamburo; Stiratura a bassa temperatura (max 110 °C).



Cod.prod. V295-0-01 Arancione

Normen: EN ISO 13688:2013



EN ISO 20471:2013

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:	65% poliestere 35% cotone	
	EN ISO 12127:1996	Peso per unità di area	245 g/mq	
	EN ISO 13688 :2013 4.2 (prEN 14362-1)	Ricerca di ammine aromatiche e cancerogene nei coloranti azoici	Non rilevate	≤30 ppm
	EN ISO 13688:2013 4.2 (EN ISO 3071)	Determinazione del pH dell'estratto acquoso	pH 8.1	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	- Cromaticità e luminanza prima del test	$x = 0.570$ $y = 0.357$ $\beta_{min} = 0.40$	co-ord x 0.610	co-ord y 0.390
5.1			0.535	0.375
5.2			0.570	0.340
7.5.1	- Cromaticità e luminanza dopo il test allo Xenon	$x = 0.541$ $y = 0.373$ $\beta_{min} = 0.49$	0.655	0.345
	- Cromaticità e luminanza dopo 5 cicli di lavaggio	$x = 0.582$ $y = 0.364$ $\beta_{min} = 0.41$	Fattore di luminanza $\beta_{min} > 0.4$	
EN ISO 20471:2013	Solidità del colore al sudore	Acido	Alcalino	
5.3.2	<i>Variazione di colore</i>	4-5	4-5	<i>Variazione di colore : 4</i>
(ISO 105-E04)	<i>Scarico:</i>			<i>Scarico: 4</i>
	acetato	4	4	
	cotone	4-5	4-5	
	nylon	4	4	
	poliestere	4-5	4-5	
	acrilico	4-5	4-5	
	lana	4-5	4-5	
EN ISO 20471:2013	Solidità del colore a ripetuti lavaggi a 40°C	4-5		<i>Variazione di colore: 4-5</i>
5.3.3	<i>Variazione di colore</i>			<i>Scarico: 4</i>
(ISO 105-C06)	<i>Scarico:</i>			
	acetato	4		
	cotone	4-5		
	nylon	4		
	poliestere	4-5		
	acrilico	4-5		
	lana	4-5		
EN ISO 20471:2013	Solidità del colore al lavaggio a secco			
5.3.3	<i>Variazione di colore</i>	4-5		<i>Variazione di colore: 4</i>
(ISO 105 D01)	<i>Scarico:</i>	4		<i>Scarico: 4</i>
EN ISO 20471:2013	Solidità del colore alla stiratura			
5.3.3	<i>Variazione di colore</i>	4-5		<i>Variazione di colore: 4-5</i>
(ISO 105 X11)	<i>Scarico:</i>	4		<i>Scarico: 4</i>
EN ISO 20471:2013	Stabilità dimensionale	ordito: -1.4% trama: -1.7%		±3%
5.4.1				
(ISO 5077)				
EN ISO 20471:2013	Resistenza alla trazione	ordito: 1955.5 N trama: 810.4 N		>100N
5.5.1				
(EN ISO 13934-1)				
EN ISO 12947-2:1998	Determinazione della resistenza all'abrasione dei tessuti attraverso il metodo Martindale	> 30000 cicli		
EN ISO 12945-1:2000	Determinazione della tendenza dei tessuti alla formazione di pelosità superficiale e di palline di fibre (pilling) - Metodo pilling box	5		1-5

Tessuto retroreflettente <i>D1001</i>	EN ISO 20471 :2013 6.1	Requisiti fotometrici dei materiali retroreflettenti nuovi	CONFORME	
	EN ISO 20471 :2013 6.2	Requisiti di prestazioni di retroreflettenza 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	$R' \geq 100 \text{ cd/(lx m}^2\text{)}$
SEKI	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 2 Materiale di fondo fluorescente 0.54 m ² Materiale retroreflettente 0.13 m ² * Area massima da destinare a loghi, scritte, etichette, etc. 0.04 m ²	<i>Materiale di fondo fluorescente</i> <i>Classe 3= 0.80m²</i> <i>Classe 2= 0.50m²</i> <i>Classe 1= 0.14m²</i> Materiale retroreflettente <i>Classe 3= 0.20m²</i> <i>Classe 2= 0.13m²</i> <i>Classe 1= 0.10m²</i>

Seki - gilet

Descrizione

- 2 tasche petto con pattina e velcro;
- tasca portabadge;
- 4 tasche anteriori;
- chiusura centrale con zip;
- spacchetti laterali;
- 2 bande reflex verticali + 1 orizzontale.



Manutenzione

Lavare il capo ad una temperatura di max 40 °C; non candeggiare; Lavaggio a secco con tutti i solventi previsti dalla lettera F più il tetracloroetilene; Il capo non sopporta l'asciugatura in tamburo; Stiratura a bassa temperatura (max 110 °C).



Cod.prod. V295-0-00 Giallo

Normen: EN ISO 13688:2013



EN ISO 20471:2013

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:	65% poliestere 35% cotone	
	EN ISO 12127:1996	Peso per unità di area	245 g/mq	
	EN ISO 13688 :2013 4.2 (prEN 14362-1)	Ricerca di ammine aromatiche e cancerogene nei coloranti azoici	Non rilevate	≤30 ppm
	EN ISO 13688:2013 4.2 (EN ISO 3071)	Determinazione del pH dell'estratto acquoso	pH 7.0	3.5 < pH < 9.5
	EN ISO 20471:2013 5.3.1 (ISO 105-X12)	Solidità del colore allo sfregamento Scarico	secco: 4-5	secco: Scarico 4

EN ISO 20471:2013	- Cromaticità e luminanza prima del test	$x = 0.373$ $y = 0.541$ $\beta_{min} = 1.01$	co-ord x 0.387	co-ord y 0.610
5.1			0.356	0.494
5.2			0.398	0.452
7.5.1	- Cromaticità e luminanza dopo il test allo Xenon	$x = 0.370$ $y = 0.531$ $\beta_{min} = 0.98$	0.460	0.540
	- Cromaticità e luminanza dopo 5 cicli di lavaggio	$x = 0.373$ $y = 0.535$ $\beta_{min} = 0.98$	Fattore di luminanza $\beta_{min} > 0.7$	
EN ISO 20471:2013	Solidità del colore al sudore	Acido Alcalino		
5.3.2	<i>Variazione di colore</i>	4-5 4-5	<i>Variazione di colore : 4</i>	
(ISO 105-E04)	<i>Scarico:</i>		<i>Scarico: 4</i>	
	acetato	4 4		
	cotone	4-5 4-5		
	nylon	4 4		
	poliestere	4-5 4-5		
	acrilico	4-5 4-5		
	lana	4-5 4-5		
EN ISO 20471:2013	Solidità del colore a ripetuti lavaggi a 40°C	4-5	<i>Variazione di colore: 4-5</i>	
5.3.3	<i>Variazione di colore</i>		<i>Scarico: 4</i>	
(ISO 105-C06)	<i>Scarico:</i>			
	acetato	4		
	cotone	4-5		
	nylon	4		
	poliestere	4-5		
	acrilico	4-5		
	lana	4-5		
EN ISO 20471:2013	Solidità del colore al lavaggio a secco			
5.3.3	<i>Variazione di colore</i>	4-5	<i>Variazione di colore: 4</i>	
(ISO 105 D01)	<i>Scarico:</i>	4-5	<i>Scarico: 4</i>	
EN ISO 20471:2013	Solidità del colore alla stiratura			
5.3.3	<i>Variazione di colore</i>	4-5	<i>Variazione di colore: 4-5</i>	
(ISO 105 X11)	<i>Scarico:</i>	4	<i>Scarico: 4</i>	
EN ISO 20471:2013	Stabilità dimensionale	ordito: -1.4% trama: -1.9%	$\pm 3\%$	
5.4.1				
(ISO 5077)				
EN ISO 20471:2013	Resistenza alla trazione	ordito: 1955.5 N trama: 810.4 N	>100N	
5.5.1				
(EN ISO 13934-1)				
EN ISO 12947-2:1998	Determinazione della resistenza all'abrasione dei tessuti attraverso il metodo Martindale	> 30000 cicli		
EN ISO 12945-1:2000	Determinazione della tendenza dei tessuti alla formazione di pelosità superficiale e di palline di fibre (pilling) - Metodo pilling box	5	1-5	

Tessuto retroreflettente <i>D1001</i>	EN ISO 20471 :2013 6.1	Requisiti fotometrici dei materiali retroreflettenti nuovi	CONFORME	
	EN ISO 20471 :2013 6.2	Requisiti di prestazioni di retroreflettenza 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	$R' \geq 100 \text{ cd/(lx m}^2\text{)}$
SEKI	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 2 Materiale di fondo fluorescente 0.54 m ² Materiale retroreflettente 0.13 m ² * Area massima da destinare a loghi, scritte, etichette, etc. 0.04 m ²	<i>Materiale di fondo fluorescente</i> <i>Classe 3= 0.80m²</i> <i>Classe 2= 0.50m²</i> <i>Classe 1= 0.14m²</i> Materiale retroreflettente <i>Classe 3= 0.20m²</i> <i>Classe 2= 0.13m²</i> <i>Classe 1= 0.10m²</i>