

SCHEDA PRODOTTO

LIEGI - pantaloncini

Descrizione

2 ampie tasche anteriori,

cavallo rinforzato,

D-Ring,

doppia tasca posteriore con velcro,

elastico interno in vita,

inserti reflex 3M™ Scotchlite™ Reflective Material -

8725 Silver Fabric,

passante portamartello,

tasca frontale portaoggetti,

tasca laterale,

tasca porta monete,

tasca portametro,

tessuto elasticizzato

Manutenzione

Lavare il capo ad una temperatura di max 60 °C; Non candeggiare; il capo sopporta l'asciugatura in tamburo rotativo, con programma di asciugatura a temperatura ridotta; Stiratura a bassa temperatura (max 110°C); Lavaggio a secco con tutti i solventi previsti dalla lettera F più il tetracloroetilene;















	V563-0-00 Corda / Nero			
	V563-0-02 Navy / Nero			
Cod.prod.	V563-0-03 Fango / Nero			
	V563-0-04 Antracite / Ne	ro / Lime		
	V563-0-05 Nero / Rosso			
Normativa	EN ISO 13688:2013	OEKO-TEX ® STANDARD 100 Nelet for samily addresses weekade to suproduced too		
Taglie	44-64 (EU)			

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

	metodo di prova	descrizione	risultato ottenuto	requisito minimo
Tessuto base	EN ISO 1833-1977, SECTION 10	Composizione delle fibre:	64% cotone 34% poliestere 2% elastan	
	EN ISO 12127	Peso per unità di area	250 g/m ²	
	EN ISO 13688:2013 4.2 (EN 1413)	Determinazione del ph dall'estratto acquoso	PH: 7,2	3,5 <ph≤9,5< td=""></ph≤9,5<>
	EN ISO 13688:2013 4.2 (EN 14362-1)	Ricerca delle ammine aromatiche e cancerogene	Non rilevate	≤30 ppm
	EN ISO 13688:2013 5.3 (ISO 5077)	Stabilità dimensionale al lavaggio (6N-60°C)	Ordito: - 2,2% trama: - 1,5%	± 3 %
	EN ISO 13934-1	Determinazione della resistenza alla trazione	ordito: 1300 N trama: 720 N	400 N
	EN ISO 13937-2	Determinazione della forza di lacerazione	ordito: 30 N trama: 28 N	25 N

Emesso da Ufficio Tecnico Abbigliamento

Versione 1.0 Data 29/01/2018 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

3M [™] 6.1 nuovi Scotchlite [™] 8725 Silver Fabric	B O R N	TO WORK	SCHEDA PRODOTTO				
EN ISO 105-C06 Solidità del colore a ripetuti lavaggi a 60°C Variazione di colore Scarico: acetato 4.5 cotone 4.5 ryton 3.4 poliestere 4.5 lana EN ISO 105 D01 Solidità del colore al lavaggio a secco Variazione di colore 3.45 Scarico: 4.5 EN ISO 105 D01 Solidità del colore al lavaggio a secco Variazione di colore 4.5 Scarico: acetato 4.5 Scarico: acetato 4.5 Scarico: acetato 4.5 scarico: acetato 4.5 lana EN ISO 105 E04 Solidità del colore al sudore 4.5 lana 4.5 EN ISO 105 E04 Solidità del colore al sudore 4.5 lana 4.5 EN ISO 105 E04 Solidità del colore al sudore 4.5 Scarico: acetato 4.5 lana 4.5 EN ISO 105 E04 Solidità del colore al sudore 4.5 Scarico: acetato 4.5 lana 4.5 EN ISO 105-X12 Solidità del colore allo afregamento 4.5 La 4.5 acrillico 4.5 acrillico 4.5 4.5 acrillico 4.5 La 4.5 cotone 4.5 4.5 acrillico 4.5 acrillico 4.5 acrillico 4.5 lana 4.5 4.5 Cotone 4.5 4.5 acrillico 4.5 acrillico 4.5 acrillico 4.5 lana 4.5 Acrillico 4.5		EN ISO 12947-2		>10000			
Variazione di colore 4-5 1-5		EN ISO 105-B02		4			1-5
Variazione di colore 4-5 1-5							
Variazione di colore 4-5 1-5		EN ISO 105-C06	Solidità del colore a ripetuti lavaggi a 60°C				
acetatio 45 ry/on 3-4 poliestere 4 acrilico 4-5 lana 4-5 EN ISO 105 D01 Solidità del colore al lavaggio a secco 4-5 scerico: acetatio 4-5 Scerico: acetatio 4-5 poliestere 4-5 scerico: acetatio 4-5 poliestere 4-5 poliestere 4-5 acrilico 4-5 lana 4-5 EN ISO 105 E04 Solidità del colore al sudore 4-5 Scerico: acetatio 4-5 poliestere 4-5 acrilico 4-5 lana 4-5 EN ISO 105 E04 Solidità del colore al sudore 4-5 Scerico: acetatio 4-5 scerico:				4-5			1-5
Cotone			Scarico:				
Nylon 3-4			acetato	4			
Poliestere 4 4-5			cotone	4-5			
acrilico 4-5 Iana 4-5			nylon	3-4			
EN ISO 105 D01 Solidità del colore al lavaggio a secco			poliestere	4			
EN ISO 105 D01 Solidità del colore al lavaggio a secco 1-5			acrilico	4-5			
Variazione di colore 4-5 Scarico: acetato 4-5			lana	4-5			
Scarico:		EN ISO 105 D01	Solidità del colore al lavaggio a secco				1-5
acetato			Variazione di colore	4-5			
Cotone			Scarico:				
nylon 4-5 poliestere 4-5 acrilico 4-5 lana 4-5 EN ISO 105 E04 Solidità del colore al sudore Acido Alcalino 1-5 Variazione di colore 4-5 Scarico: 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 poliestere 4-5 4-5 acrilico 4.5 4-5 acrilico 4.5 4-5 lana 4-5 EN ISO 105-X12 Solidità del colore allo sfregamento secco: 4 umido: 2-3 EN ISO 105-X11 Solidità del colore alla stiratura a 110°C Variazione di colore: secco: 4-5 umido: 4-5 EN ISO 20471 :2013 Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti CONFORME 8725 Silver Fabric EN ISO 20471 :2013 Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo le prove di abrasione, flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (50 cicil ISO 330 60°C) e all'influenza			acetato	4-5			
Poliestere 4-5 acrilico 4-5 acrilico 4-5 acrilico 4-5 acrilico 4-5 4-5 acrilico 4-5 4-5 4-5 4-5 A-5 A			cotone	4-5			
EN ISO 105 E04 Solidità del colore al sudore Acido Alcalino 1-5			nylon	4-5			
Iana			poliestere	4-5			
EN ISO 105 E04 Solidità del colore al sudore Variazione di colore Variazione di colore Variazione di colore Scarico: acetato 4.5 4.5 4.5 4.5 cotone 4.5 4.5 4.5 4.5 poliestere 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.			acrilico	4-5			
Variazione di colore Scarico: acetato 4.5 4.5 4.5 cotone 4.5 4.5 poliestere 4.5 4.5 poliestere 4.5 4.5 acrilico 4.5 4.5 4.5 acrilico 4.5 4.5 4.5 acrilico 4.5 4.5 4.5 acrilico 4.5 4.5 4.5 EN ISO 105-X12 Solidità del colore allo sfregamento Secco: 4 umido: 2-3 EN ISO 105-X11 Solidità del colore alla stiratura a 110°C Variazione di colore: Secco: 4-5 umido: 4-5 EN ISO 20471 :2013 Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti Scotch/lite™ 8725 Silver Fabric EN ISO 20471 :2013 Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo le prove di abrasione, flessione, piegatura a basse i temperature, variazioni termiche, lavaggio (50 cicil ISO 6330 670) e all'influenza		lana	4-5				
Scarico: acetato 4.5 4-5 4-5 4-5 nylon 4-5 4-5 4-5 poliestere 4-5 acrilico 4.5 4-5 4-5 acrilico 4.5 4-5 4-5 4-5 EN ISO 105-X12 Solidità del colore allo sfregamento Secco: 4 umido: 2-3 EN ISO 105-X11 Solidità del colore alla stiratura a 110°C Variazione di colore: Secco: 4-5 umido: 4-5 EN ISO 20471 :2013 Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti 6.1 EN ISO 20471 :2013 Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo le prove di abrasione, flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (50 cicil ISO 6330 60°C) e all'influenza		EN ISO 105 E04	Solidità del colore al sudore	Acido		Alcalino	1-5
acetato cotone 4.5 4.5 4.5 nylon 4.5 4.5 4.5 poliestere 4.5 4.5 4.5 acrilico 4.5 4.5 4.5 acrilico 4.5 4.5 4.5 EN ISO 105-X12 Solidità del colore allo sfregamento Secco: 4 umido: 2-3 EN ISO 105-X11 Solidità del colore alla stiratura a 110°C Variazione di colore: Secco: 4-5 umido: 4-5 EN ISO 20471 :2013 Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti Scotchlite Fabric EN ISO 20471 :2013 Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo le prove di abrasione, flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (50 cicil ISO 6330 60°C) e all'illuenza			Variazione di colore	4-5		4-5	
Cotone			Scarico:				
nylon			acetato	4.5		4-5	
poliestere 4-5 4-5 4-5 acrilico 4.5 4-5 4-5 lana 4-5 4-5 4-5 EN ISO 105-X12 Solidità del colore allo sfregamento secco: 4 umido: 2-3 EN ISO 105-X11 Solidità del colore alla stiratura a 110°C Variazione di colore: secco: 4-5 umido: 4-5 EN ISO 20471:2013 Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti con muovi EN ISO 20471:2013 Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo le prove di abrasione, flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (50 cicli ISO 6330 60°C) e all'influenza			cotone	4-5		4-5	
acrilico lana 4.5 4-5 EN ISO 105-X12 Solidità del colore allo sfregamento secco: 4 1-5 umido: 2-3 EN ISO 105-X11 Solidità del colore alla stiratura a 110°C Variazione di colore: secco: 4-5 umido: 4-5 1-5 Secco: 4-5 umido: 4-5 1-5 Reflex 3M™ Scotchlite™ 8725 Silver Fabric EN ISO 20471 :2013 Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti nuovi Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo le prove di abrasione, flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (50 cicli ISO 6330 60°C) e all'influenza			nylon	4-5		4-5	
Iana 4-5 4-5 EN ISO 105-X12 Solidità del colore allo sfregamento secco: 4 umido: 2-3 EN ISO 105-X11 Solidità del colore alla stiratura a 110°C Variazione di colore: Secco: 4-5 umido: 4-5 EN ISO 20471 :2013 Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti Scotchlite™ 8725 Silver Fabric EN ISO 20471 :2013 Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo le prove di abrasione, flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (50 cicili ISO 6330 60°C) e all'influenza			poliestere	4-5		4-5	
EN ISO 105-X12 Solidità del colore allo sfregamento secco: 4 umido: 2-3 EN ISO 105-X11 Solidità del colore alla stiratura a 110°C Variazione di colore: secco: 4-5 umido: 4-5 EN ISO 20471 :2013 Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti CONFORME 3/3/1/3/3/3/3/3/3/3/3/3/3/3/3/3/3/3/3/			acrilico	4.5		4-5	
EN ISO 105-X11 Solidità del colore alla stiratura a 110°C Variazione di colore: Secco: 4-5 umido: 4-5 Reflex 3M TM Scotchlite TM 8725 Silver Fabric EN ISO 20471 :2013 Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo le CONFORME EN ISO 20471 :2013 Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo le prove di abrasione, flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (50 cicli ISO 6330 60°C) e all'influenza			lana	4-5		4-5	
EN ISO 105-X11 Solidità del colore alla stiratura a 110°C Variazione di colore: Secco: 4-5 umido: 4-5 EN ISO 20471 :2013 Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti CONFORME nuovi EN ISO 20471 :2013 Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo le prove di abrasione, flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (50 cicli ISO 6330 60°C) e all'influenza		EN ISO 105-X12	Solidità del colore allo sfregamento	secco:	4		1 - 5
Variazione di colore: Secco: 4-5 umido: 4-5 Reflex SM TM Scotchlite TM 8725 Silver Fabric EN ISO 20471 :2013 Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti CONFORME nuovi Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo le prove di abrasione, flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (50 cicli ISO 6330 60°C) e all'influenza				umido:	2-3		
Variazione di colore: Secco: 4-5 umido: 4-5 Reflex SM TM Scotchlite TM 8725 Silver Fabric EN ISO 20471 :2013 Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti CONFORME nuovi Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo le prove di abrasione, flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (50 cicli ISO 6330 60°C) e all'influenza		EN ISO 105-X11	Solidità del colore alla stiratura a 110°C				
Reflex 3M TM 5Cotchlite TM 8725 Silver Fabric EN ISO 20471 :2013 Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti CONFORME nuovi Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti CONFORME nuovi Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo le CONFORME prove di abrasione, flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (50 cicli ISO 6330 60°C) e all'influenza				secco:	4-5		1-5
3M TM Scotchlite TM 8725 Silver Fabric EN ISO 20471 :2013 Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo le CONFORME R´≥ 100 cd/(lx m²) 6.2 prove di abrasione, flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (50 cicli ISO 6330 60°C) e all'influenza				umido:	4-5		
3M TM Scotchlite TM 8725 Silver Fabric EN ISO 20471 :2013 Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo le CONFORME R´≥ 100 cd/(lx m²) 6.2 prove di abrasione, flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (50 cicli ISO 6330 60°C) e all'influenza							
Scotchlite™ 8725 Silver Fabric EN ISO 20471 :2013 Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo le CONFORME R´ ≥ 100 cd/(lx m²) 6.2 prove di abrasione, flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (50 cicli ISO 6330 60°C) e all'influenza	Reflex	EN ISO 20471 :2013		CONFORME			
Fabric EN ISO 20471 :2013 Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo le CONFORME R´≥ 100 cd/(lx m²) 6.2 Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo le CONFORME prove di abrasione, flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (50 cicli ISO 6330 60°C) e all'influenza	3M TM	6.1	nuovi				
Fabric EN ISO 20471 :2013 Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo le CONFORME R´≥ 100 cd/(lx m²) 6.2 prove di abrasione, flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (50 cicli ISO 6330 60°C) e all'influenza							
EN ISO 20471 :2013 Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo le CONFORME R' ≥ 100 cd/(lx m²) 6.2 prove di abrasione, flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (50 cicli ISO 6330 60°C) e all'influenza							
6.2 prove di abrasione, flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (50 cicli ISO 6330 60°C) e all'influenza	Fabric						
			prove di abrasione, flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche,	CONFOR	RME		R´≥100 cd/(lx m²)