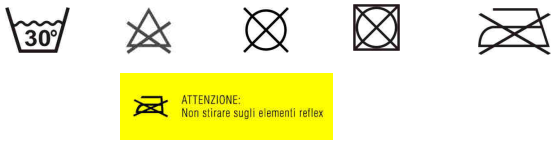
COFRA® BORN TO WORK

SCHEDA PRODOTTO

Polar - gilet imbottito

Descrizione	Ampie tasche anteriori, cappuccio regolabile a scomparsa, fodera interna con spalla in pile, fondo posteriore più lungo, inserti rifrangenti 3M™ Scotchlite™ Reflective Material - 8910 Silver Fabric, passante auricolare, spacchetti laterali, tasca interna con zip, tasca petto con zip spalmata, tasca porta cellulare con E-CARE, tasche scaldamano foderate in pile, tascone posteriore, zip interna fondo, zip YKK®.
Manutenzione	Lavare il capo ad una temperatura di max 30 °C; Non candeggiare; Non lavare a secco; il capo non sopporta l'asciugatura in tamburo ad aria calda; Non sopporta la stiratura. 

cod.prod.	V013-0-00 corda V013-0-01 grigio V013-0-02 navy V013-0-03 fango V013-0-04 antracite V013-0-05 nero
normativa	EN ISO 13688:2013
taglie	44 – 64

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

	metodo di prova	*descrizione*	*risultato ottenuto*	*requisito minimo/ range*
Tessuto base e di contrasto esterno	EN ISO 1833-1977, SECTIONE 10	Composizione delle fibre: poliestere spalmato PU	100%	
		Armatura: plain 1/1	ordito: 28 [fili/cm] trama: 20 [fili/cm]	
	EN ISO 12127:1996	Peso per unità di area	208.1 g/mq	
	EN 343 paragrafo 4.6	Stabilità dimensionale	ordito: -0,1% trama: -0,2%	*+/- 3%*
	EN343 paragrafo 4.4 (EN ISO 13934-1)	Resistenza alla trazione	ordito: 1200 N trama: 830 N	*ordito: 450 N resistenza/massa: >=2* *trama: 450 N resistenza/massa: >=2*
	EN343 paragrafo 4.5 EN342 paragrafo 4.6 (EN ISO 4674)	Resistenza allo strappo	ordito: 40 N trama: 41 N	*Ordito: 25 N* *Trama: 25 N*
	EN 343 paragrafo 4.3 (EN 31092)	Resistenza al vapore acqueo R_{et} [m^2 Pa/W]	10,03 (classe 3)	*classe 1: Ret>40* *classe 2: 20<Ret<40* *classe 3: Ret<=20*
	EN343 paragrafo 4.2 (EN 20811)	Resistenza alla penetrazione dell'acqua - Wp [Pa] (prima del pretrattamento)	>15000 Pa	*classe 1 : Wp >= 8000 Pa* *classe 2 : no test required* *classe 3 : no test required*
	EN343 paragrafo 4.2 (EN 20811)	Resistenza alla penetrazione dell'acqua - Wp [Pa] (dopo ogni pretrattamento)	>15000 Pa (classe 3)	*classe 1 : no test required* *classe 2 : Wp>= 8.000 Pa* *classe 3 : Wp >= 13.000 Pa*
	ISO 105-X12	Solidità del colore allo sfregamento	Asciutto : 4 – 5 Umido : 4 – 5	*Asciutto : 4* *Umido : 4*
	ISO 105-E04	Solidità del colore al sudore	Variazione del colore : 4 – 5 Presa del colore : 4 – 5	Variazione del colore : 4 Presa del colore : 3
	ISO 105-C06	Solidità del colore a ripertuti lavaggi a 60°C	Variazione del colore : 4 – 5 Presa del colore : 4 – 5	Variazione del colore : 3 - 4 Presa del colore : 4 - 5

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.

	ISO 3071	Determinazione del ph dall'estratto acquoso	PH : 6.65	*3,5<PH≤9,5*
	EN ISO 13688:2013 paragrafo 4.2 (prEN 14362-1)	ricerca delle ammine aromatiche e cancerogene	Non rilevabile	*≤30 ppm*
Reflex Tessuto retroriflettente 3M™ Scotchlite™ 8910 grigio argento	EN 471: 1994 paragrafo 6.1	Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti nuovi	CONFORME	
	EN 471: 1994 CLASS 2, paragrafo 6.2	Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo prove di abrasione flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (25 cicli) e all'influenza della pioggia	CONFORME	
E-care		Composizione delle fibre: PES/CO/MTF	65/33/2%	
		Fili/cm	ordito : 34	
			trama : 22	
		Peso per unità di area	215 g/mq	
	DIN 53857/1	Resistenza alla trazione	ordito: 100 daN	
			trama: 65 daN	
	DIN 53892 (3 cicli a 95°C)	Stabilità dimensionale al lavaggio	1.5%	
	DIN 54004 (ISO 105B02)	Solidità del colore alla luce	5	*1 - 5*
	DIN 54020 (ISO 105E04)	Stabilità del colore al sudore	Variazione di colore: 4	*1 – 5*
			Presa di colore: 3-4	*1 - 5*
	DIN 54021 (ISO 105X12)	Solidità del colore allo sfregamento	Secco: 4	*1 - 5*
			umido: 2-3	*1 - 5*
	DIN 54024 (ISO 105N01)	Solidità al candeggio	4	*1 - 5*
	MIL-Standard 285	Misura dell'attenuazione per recinzioni e schermature elettromagnetiche, a scopo test di elettronica	Riduzione del 99,5% delle onde elettromagnetiche alla frequenza di 200 MHz	
			Riduzione del 99% delle onde elettromagnetiche alla frequenza di 2000 MHz	
Fodera		Composizione delle fibre: poliammide	100%	
Fodera cappuccio		Composizione delle fibre: poliammide rivestita internamente con PU nero	100%	
Imbottitura		Composizione delle fibre: poliestere	100%	
		Peso per unità di area	Corpo: 157.2 g/mq	

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.