



CAMICIA OXFORD X160AZ

COL. AZZURRO
TESSUTO ESTERNO:
98% POLIESTERE, 2% FIBRA ANTISTATICA
PESO TESSUTO: 170 g/m²
MASTERPOLY 1 PZ.
BOX 20 PZ.
TAGLIE: XS - S - M - L - XL - XXL - 3XL - 4XL

Chiusura centrale con bottoni a pressione ricoperti
Chiusura ai polsi con bottoni a pressione ricoperti
Tasca sul petto lato destro con chiusura
tramite bottone a pressione
Numero massimo lavaggi: 5

CE DPI
3^a categoria

conforme
UNI EN ISO 13688

assemblaggio conforme alla
EN ISO 14116:2015
INDICE 3



conforme
UNI EN 13034



conforme
UNI EN 1149-5

1

Tabella taglie (1-2% di tolleranza):

	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
½ TORACE	54	56	58	60	62	64	66	68
LUNGHEZZA TOTALE	70	72	74	76	78	80	82	84
SPALLE	46	48	50	52	54	56	58	60
LUNGHEZZA MANICA (DA PUNTO SPALLA)	58,50	60	61,50	63	64,50	66	67,50	69
GIROMANICA DRITTO	24	25	26	27	28	29	30	31
MUSCOLO (9 CM DA PUNTO SPALLA)	18,5	19,5	20,5	21,5	22,5	23,5	24,5	25,5

Gli indumenti oggetto della presente scheda tecnica sono conformi ai requisiti essenziali di salute e sicurezza del **Regolamento (UE) 2016/425** (Regolamento europeo sui dispositivi di protezione individuale) e rispondono alle specifiche contenute nelle norme europee e sono adatti per l'impiego sotto riportato; NON sono adatti per tutti gli impieghi non menzionati

UNI EN ISO 13688:2013
UNI EN ISO 14116:2015

Requisiti generali di innocuità, ergonomia e taglie

Indumenti che proteggono dal contatto occasionale e breve con piccole fiamme allo scopo di ridurre la possibilità che un indumento bruci, in circostanze in cui non sussistano pericoli termici significativi e senza la presenza di calore convettivo e radiante – Indice 3

UNI EN 1149-5:2018

Indumenti che consentono di dissipare le cariche elettrostatiche accumulate, utilizzate come parte di un sistema di messa a terra totale, per evitare l'innescamento di incendi nelle situazioni in cui l'energia di ignizione di una atmosfera esplosiva sia > 0,016 mJ.

UNI EN 13034:2009

Indumenti protezione chimica parziale tipo PB[6] che offrono resistenza alle aggressioni chimiche di prodotti non immediatamente pericolosi per la salute e la sicurezza consentendo un'adeguata protezione da eventuali contatti accidentali (piccoli spruzzi, aerosol ecc.) permettendo all'operatore di provvedere, in tempo utile, alla pulizia o alla sostituzione del capo. Questi indumenti costituiscono il più basso livello di protezione chimica e sono destinati a proteggere da una potenziale esposizione a piccole quantità di spruzzi o schizzi accidentali di volume ridotto

SOCIM SPA, 25021 Bagnolo Mella (BS) – Via Tovini, 72/74 – Tel. +39 030 6829511

Fax uff. vendite +39 030 6829597 – Fax uff. acquisti +39 030 6829599

P.IVA 03204310175 – Cap. sociale Euro 3.125.000 – E-mail: info@socim.it - internet: www.socim.it, www.xild.it

AVVERTENZE GENERALI

Gli indumenti offrono protezione solamente per la parte del corpo effettivamente ricoperta pertanto deve essere integrata, in funzione della destinazione d'uso, con DPI idonei per la protezione delle parti del corpo scoperte (gambe, testa, mani, piedi). Ove necessario utilizzare le appropriate protezioni per le vie respiratorie e per gli occhi

Il capo offre una protezione parziale del corpo, per una protezione completa deve essere indossato con capi di pari caratteristiche per la protezione delle rimanenti parti del corpo.

Le caratteristiche di sicurezza indicate vengono garantite solo se gli indumenti sono di taglia adeguata, correttamente indossati, allacciati, e in perfetto stato di conservazione. Prima di ogni utilizzo effettuare un controllo visivo per accertare che i dispositivi siano in perfette condizioni, integri e puliti; qualora gli indumenti non fossero integri (es. scuciture, rotture o forature) procedere alla sostituzione; in caso di imbrattature seguire le istruzioni riportate nel paragrafo MANUTENZIONE. La ditta declina ogni responsabilità per eventuali danni o conseguenze, derivanti da un uso improprio, o nel caso in cui i dispositivi abbiano subito modifiche di qualsiasi genere alla configurazione certificata. Nel caso non venissero rispettate le indicazioni presenti in nota informativa, il DPI perderà la sua efficacia sia tecnica sia giuridica.

L'utilizzatore non deve togliere gli indumenti quando si trova ancora nell'area di lavoro a rischio.

AVVERTENZE SPECIFICHE

La persona che indossa DPI che dissipano le cariche elettrostatiche deve essere opportunamente collegata a terra e la resistenza tra la persona e la terra deve essere minore di $10^8 \Omega$, per esempio, indossando calzature idonee a questo scopo. Gli indumenti di protezione che dissipano le cariche elettrostatiche non devono essere aperti o tolti in presenza di atmosfere infiammabili o esplosive, o quando si maneggiano sostanze infiammabili o esplosive, non devono essere utilizzati in atmosfere arricchite di ossigeno se non previa approvazione del responsabile della sicurezza. La capacità degli indumenti di dissipare le cariche elettrostatiche può essere influenzata da usura, lacerazioni, lavaggio e contaminazione

Gli indumenti di protezione che dissipano le cariche elettrostatiche devono coprire in modo permanente tutti i materiali non conformi durante l'utilizzo normale (anche piegandosi e compiendo movimenti), devono essere indossati nelle zone 1, 2, 20, 21 e 22 previste dalle norme EN 60079-10-1 e EN 60079-10-2 in cui l'energia di ignizione di una atmosfera esplosiva sia $> 0,016 \text{ mJ}$.

Gli indumenti offrono una protezione ai liquidi limitata e sono destinati ad essere utilizzati nei casi di potenziale esposizione a spruzzi leggeri, aerosol liquidi o a bassa pressione, piccoli schizzi contro i quali non è richiesta una barriera completa contro la permeazione dei liquidi a livello molecolare.

La proprietà del tessuto di offrire la protezione contro agenti chimici liquidi è stata verificata con i reagenti elencati nella tabella PRESTAZIONI, qualora siano presenti nell'area di rischio reagenti diversi da quelli elencati assicurarsi dell'idoneità dell'indumento di protezione.

L'indumento non è stato sottoposto alla prova di spruzzo sulla tuta intera.

SIGNIFICATO DEI LIVELLI DI PRESTAZIONE

UNI EN ISO 13688:2013	requisiti	risultati
Determinazione pH tessuti	$3,5 < \text{pH} < 9,5$	Pass
Determinazione ammine aromatiche cancerogene	Non rilevabile	pass
Variazione dimensionale	$\pm 3\%$	pass

UNI EN ISO 14116:2015	requisiti		risultati
propagazione limitata di fiamma (EN ISO 15025 A)	Indice		Indice finale 3
	formazione buchi	NO 3	
	no fiamma sui bordi	NO 3	
	residui infiammati	NO 3	
	incandescenza residua	< 2 s 3	
	persistenza della fiamma	< 2 s 3	
resistenza alla lacerazione (UNI EN ISO 13937 parte 2) tessuti ortogonali	>=7,5 N		Pass
resistenza alla trazione (UNI EN ISO 13934-1)	>=150 N		Pass

UNI EN 1149-5:2018	requisiti	Risultati
tempo di semi-attenuazione della carica (UNI EN 1149-3)	$T_{50} < 4s$	Pass
fattore di schermatura (UNI EN 1149-3)	$S > 0.2$	Pass

UNI EN 13034:2009			
(Classificazione EN 14325)	requisiti		risultati
resistenza all'abrasione (EN 530)	Classe 1 Classe 2 Classe 3 Classe 4 Classe 5 Classe 6	> 10 cicli > 100 cicli > 500 cicli > 1000 cicli > 1500 cicli > 2000 cicli	Classe 5
resistenza alla lacerazione (EN ISO 9073-4)	Classe 1 Classe 2 Classe 3 Classe 4 Classe 5 Classe 6	> 10 N > 20 N > 40 N > 60 N > 100 N > 150 N	Classe 1
resistenza alla trazione (EN ISO 13934-1)	Classe 1 Classe 2 Classe 3 Classe 4 Classe 5 Classe 6	> 30 N > 60 N > 100 N > 250 N > 500 N > 1000 N	Classe 4
resistenza alla perforazione (EN 863)	Classe 1 Classe 2 Classe 3 Classe 4 Classe 5 Classe 6	> 5 N > 10 N > 50 N > 100 N > 150 N > 250 N	Classe 2
Resistenza alla penetrazione di liquidi (EN ISO 6530)			H ₂ SO ₄ 30% Classe 3
Penetrazione <i>Per la resistenza alla penetrazione la classe 2 deve essere raggiunta per almeno uno dei reagenti chimici specificati</i>	Classe 3	< 1%	Na OH 10% Classe 3
	Classe 2	< 5%	o-Xylene Classe NC
	Classe 1	< 10%	Butan-1-ol Classe NC

Repellenza <i>Per la repellenza dei liquidi la classe 3 deve essere raggiunta per almeno uno dei reagenti chimici</i>	Classe 3	> 95%	H ₂ SO ₄ 30%	Classe 3
	Classe 2	> 90%	Na OH 10%	Classe 3
	Classe 1	> 80%	o-Xylene	Classe NC
			Butan-1-ol	Classe NC
light spray test (su indumento)	Area totale di penetrazione ammessa: 3 x 1 cm ² area macchia campione		N/A	

MARCATURA

Fabbricante	Socim S.p.A. Via Tovini, 72/74 25021 Bagnolo Mella (BS)		
Indirizzo			
articolo	Camicia art X160AZ		
Composizione	DPI di III categoria 98% cotone, 2% fibra antistatica		
marcatura ce	CE 0624		pittogramma UNI EN ISO 13688 e dimensioni corpo
Pittogrammi	UNI EN ISO 14116:2015	UNI EN 13034:2009	
leggere la nota informativa	Propagazione di fiamma limitata indice 3	UNI EN 1149-5:2018	Tipo PB [6]
	Materiale conforme alla ISO 14116 indice 3		
		TG	Lotto/Anno e mese di fabbricazione
		(ove previsto)	simboli di lavaggio

TRASPORTO E CONSERVAZIONE

Trasportare e conservare il capo nell'imballo originale in luogo fresco e asciutto, non polveroso, lontano da fonti di calore e al riparo dalla luce. Porre attenzione a non creare pieghe o schiacciamenti.

SMALTIMENTO

Se gli indumenti non sono stati contaminati con sostanze o prodotti particolari possono essere smaltiti come normali rifiuti tessili, altrimenti attenersi alle prescrizioni legislative vigenti per i rifiuti speciali

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE:

È possibile accedere alla Dichiarazione di Conformità UE tramite l'indirizzo internet www.socim.it.

MANUTENZIONE

Si raccomanda di prendere visione dei simboli riportati sull'etichetta di ogni singolo capo e di attenersi scrupolosamente a tali indicazioni. Trattamenti di lavaggio non conformi a quanto riportato in etichetta potrebbero alterare le caratteristiche di sicurezza del capo. I prodotti per la pulizia, la manutenzione o la disinfezione non devono avere nell'ambito delle loro modalità di impiego alcun effetto nocivo per i DPI o per l'utilizzatore.

Spiegazione dei simboli di manutenzione:

	Consente il lavaggio in acqua con detersivi. Il numero interno indica la massima temperatura di lavaggio ammessa. Uno o due tratti sotto il simbolo indicano di effettuare il processo con azione meccanica ridotta o molto ridotta.		Consente il candeggio con prodotti a base di Cloro
	Consente l'asciugatura a tamburo: • Asciugatura a 60°C •• Asciugatura a 80°C		Consente asciugatura all'aria: — / In piano Appeso All'ombra (in angolo in alto a sinistra)
	Indica la stiratura consentita (max temperatura della piastra): • 110°C •• 150°C ••• 200°C		Consente il lavaggio a secco con (inserire lettera nel cerchio): - F: idrocarburi - P: idrocarburi, tetracloroetilene



Questo segno sopra al simbolo indica il divieto di effettuare il trattamento previsto

SIGNIFICATO DELLA MARCATURA:  è garanzia di libera circolazione nel commercio dei prodotti e delle merci nell'ambito della Comunità Economica Europea. La marcatura CE sul prodotto significa che il prodotto soddisfa i requisiti essenziali previsti dal Regolamento (UE) 2016/425.