Linea	Modello	Articolo
P&P	GIUBBOTTO	AVI05537



ABBIGLIAMENTO MULTIPROTEZIONE

TESSUTO:
78% cotone ignifugato
20% polietere,
2% fibra dissipativa
Bande FR

SPECIFICHE:
Collo a camicia.
Chiusura anteriore con bottoni automatici coperti.
Elastico ai polsi
Due tasche al petto chiuse con pattine e velcro.
Rinforzo sulle spalle
Due bande retroriflettenti che circondano il torace e due bande sulle maniche

IMBALLAGGIO:
Cartone da 12

PITTOGRAMMI:



0624

OEKO TEX®
STANDARD 100
066270.0
CENTROCOT
www.oeko-tex.com

Campi d'impiego:

Giubbotto multi norma ad alta visibilità
- adatto per tecniche di saldatura,
- protegge da calore convettivo, radiante e contatto,
- offre resistenza a prodotti chimici non pericolosi,
- dissipa le cariche elettrostatiche accumulate,
- adatto in condizioni di scarsa visibilità,
- resistente all'effetto termico dell'arco elettrico

INFO TECNICHE:
Peso tessuto: 250 gr/mq
Colore: giallo/blu
Taglie: S-M-L-XL-XXL-XXXL

Categoria: CE 0624 TERZA

Certificazioni:
UNI EN ISO 13688:2022
UNI EN ISO 11611:2015 Classe 1
UNI EN ISO 11612:2015 A1B1C1E2
UNI EN 13034:2009 Tipo 6
UNI EN 1149-5:2018
UNI EN ISO 20471:2017 Classe 2
completo con pantalone
CEI EN 61482-2:2020

TABELLA TAGLIE:

	S	M	L	XL	2XL	3XL
torace	51,5	55,5	59,5	63,5	65,5	69,5
spalle	44	48	51,5	55	58	60
lunghezza	68	70	74	77	80	83
fondo	50	54	57	61	65	67
lungh.maniche	60	62	64	66	68	69

PRESTAZIONI:

UNI EN 13034:2019	requisiti	risultati	requisiti	risultati
resistenza alla penetrazione di liquidi (EN ISO 6530)	penetrazione		repellenza	
H_2SO_4 30% (acido solforico)	< 1%	cl. 3	> 95%	cl. 3
NaOH 10% (idrossido di sodio)	< 1%	cl. 3	> 95%	cl. 3
o-Xilene (non diluito)	< 5%	cl. 3	> 90%	cl. 2
Butan-1-olo (non diluito)	< 5%	cl. 3	> 80%	cl. 1
	requisiti		risultati	
resistenza all'abrasione (EN 530)	> 2000 cicli		Classe 6	
resistenza alla lacerazione (EN ISO 9073-4)	>20 N		Classe 2	
resistenza alla trazione (EN ISO 13934-1)	>500 <1000 N		Classe 6	
resistenza alla perforazione (EN 863)	>10 <50 N		Classe 2	
light spray test (su indumento)	PASS		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 13688:2022	requisiti	risultati
Determinazione pH	3,5<pH<9.5	Pass
Solidità colore al sudore acido e alcalino	Grado 4	Pass
Determinazione ammine aromatiche cancerogene	Non rilevabile	pass
Variazione dimensionale	± 3%	pass

UNI EN ISO 11612:2015	requisiti	risultati
resistenza al calore 180°C (ISO 17493)	Nessuna combustione e fusione, restringimento ≤ 5%	Pass
propagazione limitata di fiamma (UNI EN ISO 15025 A)		
formazione buchi	NO	A1
residui infiammati	NO	
persistenza della fiamma	< 2 s	
incandescenza residua	< 2 s	
resistenza al calore convettivo HTI_{24} (ISO 9151)	4-10 s	B1
resistenza al calore radiante $RHTI_{24}$ (ISO 6942)	7-20 s	C1
resistenza a spruzzi di metallo (UNI EN ISO 9185) (ferro)	E1 60<g<120 E2 120<g<200 E3 > 200g	E2
resistenza alla lacerazione (UNI EN ISO 13937parte 2)	> 15 N	Pass
resistenza alla trazione (UNI EN ISO 13934-1)	> 300 N	Pass

UNI EN ISO 11611:2015	requisiti	risultati
propagazione limitata di fiamma (EN ISO 15025 A)		
formazione buchi	NO	A1
residui infiammati	NO	
persistenza della fiamma	< 2 s	
incandescenza residua	< 2 s	
resistenza al calore radiante $RHTI_{24}$ (ISO 6942)	7-16 s	Classe 1
resistenza a piccoli schizzi di metallo (ISO 9150)	15-25 gocce	Classe 1
resistenza alla lacerazione (UNI EN ISO 13937parte 2)	> 20 N	Pass
resistenza alla trazione (UNI EN ISO 13934-1)	> 400 N	Pass

Linea	Modello	Articolo
P&P	GIUBBOTTO	AVI05537

C EI EN 61482-2:2020	requisiti	risultati
resistenza all'arco elettrico del tessuto (EN 61482-1-2 box test a 4kA)	Valori del flusso termico inferiori alla curva di StoII	APC 1
resistenza all'arco elettrico dell'indumento (EN 61482-1-2 box test a 4kA)	Nessuna accensione/foro Nessuna fusione Chiusure funzionanti	APC 1

UNI EN ISO 20471:2017 Il completo **AVI02204+AVI05204** è progettato per raggiungere i requisiti minimi prescritti dalla UNI EN ISO 20471:2017 per la classe 2	 **2** -Superficie tessuto fluorescente: min 0,50 m^2 -Superficie tessuto retroriflettente: min 0,13 m^2

ISTRUZIONI DI LAVAGGIO:

	CONSULTARE LA NOTA INFORMATIVA		**STIRATURA A 150°C AMMESSA**
	**CLORO NON AMMESSO**		**CENTRIFUGA AMMESSA**
	**LAVAGGIO A SECCO AMMESSO**		**LAVAGGIO A MACCHINA Temperatura massima 60°C**
	**NUMERO MASSIMO DI LAVAGGI**		

LIMITI:
Indumenti che NON forniscono protezione da shock elettrico, elevate emissioni di raggi UV, NON sono adatti per l'utilizzo nella lotta agli incendi (ad es.: vigili del fuoco); per l'impiego in operazioni in cui sia essenziale la resistenza alla permeazione di prodotti chimici a livello molecolare, oppure sia richiesta una barriera completa al liquido o a prodotti chimici gassosi (ad es. situazioni in cui sussista il rischio di esposizione ad emissioni massicce e potenti di prodotti chimici liquidi concentrati e per tutti gli impieghi non menzionati nella presente nota informativa (in particolare per tutti i rischi rientranti nella III categoria definita nel REGOLAMENTO (***UE***) 2016/425)

CONSIGLI PER L'USO:
Prima dell'impiego verificare che il capo sia pulito e non presenti rotture, scuciture o altre alterazioni che possano comprometterne le caratteristiche. Le caratteristiche di sicurezza indicate vengono rispettate solo se il dispositivo è di taglia adeguata, regolarmente indossato e allacciato, in perfetto stato di conservazione. Le caratteristiche di visibilità vengono alterate qualora il capo stesso non risulti adeguatamente pulito o abbia subito modifiche non autorizzate.

PULIZIA, COSERVAZIONE E SMALTIMENTO:
Per la manutenzione osservare scrupolosamente le istruzioni riportate che compaiono anche sull'etichetta di identificazione sul capo. Conservare nel suo imballo in luogo fresco e asciutto. Se gli indumenti non sono stati contaminati con sostanze o prodotti particolari possono essere smaltiti come normali rifiuti tessili, in caso contrario, dovranno essere smaltiti in conformità alle prescrizioni legislative vigenti per i rifiuti speciali