Linea	Modello	Articolo
P&P	PANTALONE	IGN02500



ABBIGLIAMENTO MULTIPROTEZIONE

TESSUTO:
98% cotone ignifugato
2% fibra di carbonio

PROBAN

SPECIFICHE:
Chiusura patta con bottoni coperti.
Due tasche anteriori a filetto
Una tasca posteriore applicata chiusa con pattina e velcro
Rinforzo interno al cavallo
Doppie cuciture nei punti di maggior sforzo

IMBALLAGGIO:
Cartone da 12

PITTOGRAMMI:

CE **0624 TERZA CATEGORIA**



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

Campi d'impiego:

Pantalone multi norma
- adatto per tecniche di saldatura,
- protegge da calore convettivo, radiante e contatto,
- dissipa le cariche elettrostatiche accumulate,
- resistente all'effetto termico dell'arco elettrico

INFO TECNICHE:
Peso tessuto: **260 gr/mq**
Colore: **blu**
Taglie: **S-M-L-XL-XXL-XXXL**

Categoria: CE **0624 TERZA**

Certificazioni:
UNI EN ISO 13688:2013
UNI EN ISO 11611:2015 Classe 1 A1 UNI EN ISO 11612:2015 A1B1C1E2 UNI EN 1149-5:2018
CEI EN 61482 2:2020 APC 1

TABELLA TAGLIE:

	S	M	L	XL	2XL	3XL
vita	40	44	48	52	56	60
bacino	49	53	57	61	65	69
Fondo gamba	20	22	23	23	24	24
lunghezza	102	106	110	114	114	118
Interno gamba	75	78	81	84	84	86

PRESTAZIONI:

UNI EN ISO 11611:2015	requisiti	risultati
propagazione limitata di fiamma (UNI EN ISO 15025 A)		
no fiamma sui bordi	NO	A1
formazione buchi	NO	
residui infiammati	NO	
persistenza della fiamma	< 2 s	
incandescenza residua	< 2 s	
resistenza al calore radiante RHTI$_{24}$ (ISO 6942)	Classe 1 RHTI24 >= 7s Classe 2 RHTI24 >= 16s	Classe 1
resistenza a piccoli schizzi di metallo (ISO 9150)	Classe 1 >= 15 gocce Classe 2 >= 25 gocce	Classe 2
resistenza alla lacerazione (UNI EN ISO 13937parte 2)	Classe 1 >= 15 N Classe 2 >= 20 N	Classe 2
resistenza alla trazione (UNI EN ISO 13934-1)	> 400 N	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)		
no fiamma sui bordi	NO	A1
formazione buchi	NO	
residui infiammati	NO	
persistenza della fiamma	< 2 s	
incandescenza residua	< 2 s	
resistenza al calore convettivo HTI$_{24}$ (ISO 9151)	B1 4<HTI24 <10 B2 10<HTI24 <20 B3 HTI24 >20	B1
resistenza al calore radiante RHTI$_{24}$ (ISO 6942)	C1 7<RHTI24 <20 C2 20<RHTI24 <50 C3 50<RHTI24 <95 C4 RHTI24 >95	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)	> 10 N	Pass
resistenza alla trazione (UNI EN ISO 13934-1)	> 300 N	Pass

Linea	Modello	Articolo
P&P	PANTALONE	IGN02500

UNI EN 1149-5:2008	requisiti	risultati
tempo di semi-attenuazione della carica (UNI EN 1149-3)	**T50< 4s**	**Pass**
fattore di schermatura (UNI EN 1149-3)	**S > 0.2**	**Pass**

IEC 61482-2:2009	requisiti	risultati
resistenza all'arco elettrico del tessuto (EN 61482-1-2 box test a 4kA)	Valori del flusso termico inferiori alla curva di Stoll	**Pass Classe 1**
resistenza all'arco elettrico dell'indumento (EN 61482-1-2 box test a 4kA)	Nessuna accensione/foro Nessuna fusione	**Pass Classe 1**

UNI EN ISO 13688:2022	requisiti	risultati
Determinazione pH	3,5<pH<9.5	**Pass**
Determinazione ammine aromatiche cancerogene	Non rilevabile	**pass**
Variazione dimensionale	± 3%	**pass**

ISTRUZIONI DI LAVAGGIO:

	CONSULTARE LA NOTA INFORMATIVA	MAX 50 X	**NUMERO MASSIMO DI LAVAGGI**	60	**LAVAGGIO A MACCHINA Temperatura massima 60°**
	CLORO NON AMMESSO		**STIRATURA A 150° AMMESSA**		**ASCIUGAMENTO IN PIANO**
P	**LAVAGGIO A SECCO AMMESSO**		**CENTRIFUGA NON AMMESSA**		

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