

Linea	Modello	Articolo
P&P	PANTALONE	IGN02128-34


ABBIGLIAMENTO MULTIPROTEZIONE

TESSUTO:
100% cotone ignifugato



SPECIFICHE:
Chiusura patta con bottoni coperti
Elastico in vita
Due tasche anteriori a filetto
Doppio tascone laterale
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 SECONDA CATEGORIA



Testato per sostanze nocive.
www.oeko-tex.com/standard100


Campi d'impiego:

Pantalone multi norma ad alta visibilità

- adatto per tecniche di saldatura,
- protegge da calore convettivo, radiante e contatto,

INFO TECNICHE:

Peso tessuto: 295 gr/mq

Colori disponibili: 34 BLU CON CUCITURE ARANCIO

Taglie: S-M-L-XL-2XL-3XL

Categoria: **CE** SECONDA

Certificazioni:

UNI EN ISO 13688:2013
UNI EN ISO 11611:2015 Classe 1 A1
UNI EN ISO 11612:2015 A1B1C1E2F2

TABELLA TAGLIE:

	S	M	L	XL	2XL	3XL
vita	42	46	50	54	58	62
bacino	51	55	59	63	67	71
Fondo gamba	20	22	23	23	24	24
lunghezza	104	109	112	114	116	118
Interno gamba	77	80	83	84	85	86

PRESTAZIONI:

UNI EN ISO 11611:2015	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 formazione buchi residui infiammati persistenza della fiamma < 2 s incandescenza residua < 2 s	A1
resistenza al calore convettivo HTI24 (ISO 9151)	B1 4<RHTI24 <10 B2 10<RHTI24 <20 B3 RHTI24 >20	B1
resistenza al calore radiante RHTI24 (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 al calore da contatto (ISO 12127)	F1 5<s<10 F2 10<s<15 F3 > 15	F2
resistenza alla lacerazione (UNI EN ISO 13937 parte 2)	> 10 N	Pass
resistenza alla trazione (UNI EN ISO 13934-1)	> 300 N	Pass

UNI EN ISO 11611:2015	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 formazione buchi residui infiammati persistenza della fiamma < 2 s incandescenza residua < 2 s	A1
resistenza al calore radiante RHTI24 (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 1
resistenza alla lacerazione (UNI EN ISO 13937 parte 2)	Classe 1 >= 15 N Classe 2 >= 20 N	Classe 1
resistenza alla trazione (UNI EN ISO 13934-1)	> 400 N	Pass



Linea	Modello	Articolo
P&P	PANTALONE	IGN02128-34

UNI EN ISO 13688:2013	requisiti	risultati
Determinazione pH	3,5<pH<9,5	Pass
Determinazione ammine aromatiche cancerogene	Non rilevabile	pass

ISTRUZIONI DI LAVAGGIO:

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



Linea	Modello	Articolo
P&P	PANTALONE	IGN02128

ABBIGLIAMENTO MULTIPROTEZIONE



TESSUTO:
100% cotone ignifugato



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 SECONDA CATEGORIA



Testato per sostanze nocive.
www.oeko-tex.com/standard100



Campi d'impiego:

Pantalone multi norma ad alta visibilità

- adatto per tecniche di saldatura,
- protegge da calore convettivo, radiante e contatto,

INFO TECNICHE:

Peso tessuto: 295 gr/mq

Colori disponibili: 02 VERDE
04 ARANCIO

Taglie: 44-46-48-50-52-54-56-58-60-62-64

Categoria: CE SECONDA

Certificazioni:
UNI EN ISO 13688:2013
UNI EN ISO 11611:2015 Classe 1 A1
UNI EN ISO 11612:2015 A1B1C1E2F2

TABELLA TAGLIE:

	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
	S		M		L		XL		2XL		3XL
Vita	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60
Bacino	49	51	53	55	57	59	61	63	65	67	69
Lunghezza	102	104	106	109	110	112	114	114	114	116	118
Int. Gamba	75	77	78	80	81	83	84	84	84	85	86

PRESTAZIONI:

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 formazione buchi residui infiammati persistenza della fiamma < 2 s incandescenza residua < 2 s	A1
resistenza al calore convettivo HTI24 (ISO 9151)	B1 4<HTI24 <10 B2 10<HTI24 <20 B3 HTI24 >20	B1
resistenza al calore radiante RHTI24 (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 al calore da contatto (ISO 12127)	F1 5<=t<10 F2 10<=t<15 F3 > 15	F2
resistenza alla lacerazione (UNI EN ISO 13937 parte 2)	> 10 N	Pass
resistenza alla trazione (UNI EN ISO 13934-1)	> 300 N	Pass

UNI EN ISO 11611:2015	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 formazione buchi residui infiammati persistenza della fiamma < 2 s incandescenza residua < 2 s	A1
resistenza al calore radiante RHTI24 (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 1
resistenza alla lacerazione (UNI EN ISO 13937 parte 2)	Classe 1 >= 15 N Classe 2 >= 20 N	Classe 1
resistenza alla trazione (UNI EN ISO 13934-1)	> 400 N	Pass



Linea	Modello	Articolo
P&P	PANTALONE	IGN02128

UNI EN ISO 13688:2013	requisiti	risultati
Determinazione pH	3,5<pH<9,5	Pass
Determinazione ammine aromatiche cancerogene	Non rilevabile	pass

ISTRUZIONI DI LAVAGGIO:

	CONSULTAR E LA NOTA INFORMATIVA	MAX 50 X	NUMERO MASSIMO DI LAVAGGI		LAVAGGIO A MACCHINA Temperatura massima 60°
	CLORO NON AMMESSO		STIRATURA A 150° AMMESSA		ASCIUGAMENTO IN PIANO
	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