



23702

# BOOTCOVERS

- *SCHEDA TECNICA PRODOTTO* -

## GAMBALE DI PROTEZIONE CONTRO AGENTI CHIMICI E INFETTIVI

**CODICE PRODOTTO:** 23702

**NOME COMMERCIALE:** BOOTCOVERS

**PRODOTTO:** Gambale monouso in tessuto microporoso da 67 gr/mq con elastico all'apertura e lacci alla caviglia. Cuciture semplici, Assenza di silicone.

**MATERIALE:** Laminato, peso 67 gr/mq

**UTILIZZO:** Indumenti di limitata protezione contro agenti chimici liquidi ed agenti infettivi (Tipo PB6B). Dispositivo antistatico dissipativo. Rilascio particellare testato.

**COLORE:** Azzurro

**CATEGORIA:** DPI III<sup>^</sup> Cat. (secondo regolamento UE 2016/425) Tipo PB 6B

**DURATA:** 5 anni dalla data di produzione

**CONFORME A:** UNI EN ISO 13688:2013  
UNI EN 13034:2009  
UNI EN 14126:2004  
UNI EN 1149-5:2008  
UNI EN 14325:2005



**IMBALLO:** 50 pz/polybag, 4 polybag/cartone, 200 pz/cartone

**SISTEMA QUALITA':** UNI EN ISO 9001:2015 Certificato ICIM SPA n° 7693/2 e relativo Certificato IQNet n° IT94332

**FABBRICANTE:** Bertozzi S.r.l.: Via Filagni 2, 43044 Collecchio (Parma) Italy | [info@ajsia.com](mailto:info@ajsia.com)  
[www.ajsia.com](http://www.ajsia.com)

## DIMENSIONI:

Taglia Unica – Dimensioni in centimetri

23702	Unica
Lunghezza della suola	35
Altezza complessiva	50
Circonferenza apertura elastica	12/28
Larghezza della suola	14

Codice	Taglia	Codice a barre EAN13 (polybag)	Codice a barre EAN13 (cartone)
<b>23702</b>	Unica	8014114011250	8014114012660

I materiali utilizzati non pregiudicano la salute o l'igiene dell'utilizzatore e, nelle condizioni prevedibili di normale utilizzo, non rilasciano e non si deteriorano al punto da rilasciare sostanze generalmente note come cancerogene, mutagene, allergeniche, tossiche per la riproduzione o altrimenti nocive in particolar modo i materiali sono conformi al Regolamento (CE) N.1907/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).

Tutti i materiali utilizzati sono privi di nichel.



## PRESTAZIONI:

Test	Risultato	Class
Resistenza alla penetrazione di liquidi (EN ISO 6530)		
H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> 30%	0	3/3
NaOH 10%	0	3/3
o-xylene	0	3/3
Butan 1 ol	0	3/3
Repellenza ai liquidi (EN ISO 6530)		
H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> 30%	> 95%	3/3
NaOH 10%	> 95%	3/3
o-xylene	> 80%	1/3
Butan 1 ol	> 95%	3/3
Resistenza all'abrasione (EN 530 met. 2)	> 100 cicli	2/6
Resistenza alla lacerazione trapezoidale (EN ISO 9073-4)	15.6 N	1/6
Resistenza a trazione (EN ISO 13934-1)	32.7 N	1/6
Resistenza alla perforazione (EN 863)	11.5 N	2/6
Resistenza allo scoppio (EN13938-1 con anello 50 cm <sup>2</sup> )	220 kPa	3/6
Resistenza a trazione delle cuciture (EN ISO 13935-2)	78 N	3/6
Spray test (EN ISO 17491-4 met. A tipo 6)	N.A.	-
Decadimento di carica (EN 1149-3)	S=0 T <sub>50</sub> =0.02	pass

Resistenza alla penetrazione di agenti patogeni veicolati dal sangue e da altri fluidi corporei - metodo del batteriofago PHI-X174 - ISO 16603/16604	20 kPa	6/6
Determinazione della resistenza alla penetrazione batterica ad umido (microorganismo di prova: staphylococcus aureus) - ISO 22610	t > 75 min	6/6
Resistenza alla penetrazione di aerosol liquidi - biologicamente contaminati (microorganismo di prova: staphylococcus aureus) - ISO 22611	Log > 5	3/3
Resistenza alla penetrazione di polveri biologicamente contaminate (microorganismo di prova: bacillus subtilis) - ISO 22612	Log UFC ≤ 1	3/3

Test	Risultato	Class
pH (tessuto)	9.4	pass
Ammine aromatiche (UNI EN 14362-1)	Non presenti	pass

Classificazione secondo UNI EN 14325.2005



## Elenco esaustivo dei requisiti essenziali di salute e sicurezza

(Allegato II Regolamento UE 206/425)

Di seguito sono elencati i requisiti essenziali di salute e sicurezza soddisfatti dalle norme armonizzate applicate.

All. II al Regolamento (UE) 2016/425		Punti norma <b>UNI EN ISO 13688</b> che soddisfano i requisiti
1.2.1	Assenza di rischi intrinseci e altri fattori di disturbo	Punto 5.3
1.2.1.1	Materiali costitutivi appropriati	Punto 4.2
1.2.1.2	Stato di superficie soddisfacente di ogni parte di un DPI a contatto con l'utente	Punto 4.4
1.4	Istruzioni e informazioni del fabbricante	Punto 8
2.12	DPI con una o più marcature o indicazioni di identificazione riguardanti direttamente o indirettamente la salute e la sicurezza	Punto 6, 7

All. II al Regolamento (UE) 2016/425		Punti norma <b>EN 13034</b> che soddisfano i requisiti
1.2.1	Assenza di rischi intrinseci e altri fattori di disturbo	Punto 4.1
1.2.1.1	Materiali costitutivi appropriati	Punto 4.1
1.3.2	Leggerezza e solidità	Punto 4.1
3.10.2	Protezione dai contatti epidermici o oculari	Punto 4.1
3.10.2	Protezione dai contatti epidermici o oculari	Punto 4.2.1
1.3.2	Leggerezza e solidità	Punto 4.2.2
1.2.1.3	Impedimento massimo ammissibile per l'utilizzatore	Punto 5.1
2.4	DPI soggetti ad invecchiamento	Punto 5.1
3.10.2	Protezione contro sostanze pericolose e agenti infettive – protezione dai contatti epidermici o oculari	Punto 5.1
1.1.1	Ergonomia	Punto 5.2
1.2.1.3	Ostacoli massimi ammissibili per l'utilizzatore	Punto 5.2
3.10.2	Protezione dai contatti epidermici o oculari	Punto 5.2
2.12	DPI con una o più marcature o indicazioni di identificazione riguardanti direttamente o indirettamente la salute e la sicurezza	Punto 6
1.3.3	Compatibilità tra tipi diversi di DPI destinati ad essere indossati simultaneamente	Punto 7
2.4	DPI soggetti ad invecchiamento	Punto 7
2.12	DPI con una o più indicazioni di localizzazione o di segnalazione riguardanti direttamente o indirettamente la salute e la sicurezza	Punto 7

All. II al Regolamento (UE) 2016/425		Punti norma EN 14126 che soddisfano i requisiti
1.1.2.2	Classi di protezione adeguate a diversi livelli di rischio	Punto 4.1.4
1.3.1	Adeguamento dei DPI alla morfologia dell'utilizzatore	Punto 4.3
1.3.2	Leggerezza e solidità	Punto 4.1.2, 4.2
1.4	Istruzioni e informazioni del fabbricante	Punto 6
2.12	DPI con una o più indicazioni di localizzazione o di segnalazione riguardanti direttamente o indirettamente la salute e la sicurezza	Punto 5
3.10.2	Protezione dai contatti epidermici o oculari	Punto 4.3, 4.1.4

All. II al Regolamento (UE) 2016/425		Punti norma EN 1149-5 che soddisfano i requisiti
2.6	DPI destinati ad essere utilizzati in atmosfere potenzialmente esplosive	Punto 4
1.1	Principi di progettazione	Punto 4.2.2
1.4	Istruzioni e informazioni del fabbricante	Punto 6

