


CL3-6B – SCARPA DI SICUREZZA ALTA TIPO TREKKING, CON PUNTALE E LAMINA, PER OPERATORI DELL'EMERGENZA-URGENZA(118)- INVERNALE

	FASCICOLO TECNICO MOD OW31./PP/SK "Scarponcino" Mod. B norma UNI EN ISO 20344:2012-20345:2012 "S3-WR-CI-HI-HRO-SRC"	24/02/2023 revisione: 0. Pagina 1 di 2
---	--	--

1. Norme di Riferimento:

- **UNI EN 20344:2012** Caratteristiche Generali
- **UNI EN 20345:2012** Calzature DI SICUREZZA per uso Professionale

2. Requisiti Supplementari:

- | | |
|---|-----|
| • Assorbimento energia zona tallone | E |
| • Calzatura antistatica | A |
| • PELLAME IDROREPELENTE | WRU |
| • Resistenza alla perforazione del fondo | P |
| • Calzatura completamente idrorepellente | WR |
| • Isolamento dal freddo | CI |
| • Isolamento dal caldo | HI |
| • Suola resistente al calore per contatto | HRO |
| • Resistenza allo scivolamento del fondo | SRC |

3. **Descrizione del Modello:** Calzatura alla caviglia Mod "B" norma UNI EN ISO 20344:2012, con tomaia in pelle fiore idrorepellente. Fodera in membrana impermeabile e traspirante con isolante termico. Imbottitura di protezione al malleolo, puntale in Composit, sottopiede antiperforazione in tessuto, allacciatura mediante occhielli o campanelle in metallo o in materiale plastico, suola in gomma. Lavorazione AGO.




4. Componenti

- 4.1. **Tomaia:** in pelle fiore idrorepellente, spessore 1.80-2.00 mm, con caratteristiche corrispondenti alla norma UNI EN ISO 20344 e requisito supplementare WRU

PERMEABILITA' TOMAIA: 7,7 mg/(cm²*h)

Redazione: Progettazione BATTELLINI P.	Data Redazione: 24/02/2023	Approvazione : Direzione G. BATTELLINI P.
---	-----------------------------------	--

CL3-6B – SCARPA DI SICUREZZA ALTA TIPO TREKKING, CON PUNTALE E LAMINA, PER OPERATORI DELL'EMERGENZA-URGENZA(118)- INVERNALE

	FASCICOLO TECNICO MOD OW31./PP/SK "Scarponcino" Mod. B norma UNI EN ISO 20344:2012-20345:2012 "S3-WR-CI-HI-HRO-SRC"	24/02/2023 revisione: 0. Pagina 2 di 2
---	--	--

4.2. Fodera: In membrana impermeabile e traspirante con isolante termico, con caratteristiche corrispondenti a quanto richiesto dalla norma UNI EN ISO 20344.

PERMEABILITA' FODERA: 5,4 mg/(cm²*h)

4.3. Puntale: in Composit

4.4. Sottopiede antiperforazione: in tessuto Kevlar antiperforazione

4.5. Plantare estraibile in morbido poliuretano, atossico, antimicotico, con totale assenza di lattice

4.6. Suola : In mescola di gomma nitrilica con caratteristiche conformi alla norma UNI EN ISO 20344 e requisiti supplementari HRO (resistenza al calore per contatto) e SRC (resistenza allo scivolamento)

SPESSORE DEI RILIEVI D₂: 6,5 mm

RESISTENZA ALL'ABRASIONE DELLA SUOLA: 84 mm³

RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO:

Determinazione della resistenza allo scivolamento su piastrella in ceramica con acqua e detergente

-posizione piatta: **0,40**

-posizione inclinata: 0,37

Determinazione della resistenza allo scivolamento su acciaio con glicerina:

- Posizione piatta: **0,20**

- Posizione inclinata: 0,15

- **TOTALE SRC: 1,12**

4.7. Assorbimento di energia nella zona del tallone

Assorbimento di energia nella zona del tallone: Taglia 42=31

5. Marcatura: La marcatura del modello in oggetto conterrà le seguenti informazioni

- Marcatura di conformità
- Stato di provenienza
- Norma di riferimento
- Codice articolo/requisiti supplementari
- Data di fabbricazione
- Fabbricante

La marcatura viene apposta alla tomaia mediante etichetta in tessuto stampato.

Redazione: Progettazione BATTELLINI P.	Data Redazione: 24/02/2023	Approvazione : Direzione G. BATTELLINI P.
---	--	--