

Rif. Prod.	10240-000
Cat. di Sicurezza	O2 WR HRO SRC FO
Range di Taglie	36 - 48
Peso (tg. 42)	645 g
Forma	C
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura al polpaccio, in pelle fiore idrorepellente, colore nero, fodera in **GORE-TEX® Performance Comfort Footwear**, antistatica, antishock, antiscivolo,

Plus Calzatura amagnetica. Soletta **SOFT-BED** intera, in morbido poliuretano profumato, anatomica, estraibile, antistatica, rivestita in tessuto. Isola sia dal freddo che dal caldo. Battistrada in gomma nitrilica resistente a +300 °C per contatto (1 minuto). Collarino imbottito.

Impieghi consigliati Luoghi a basso rischio di infortunio, calzature per uniformi - militari.

Modalità di conservazione delle calzature Mantenerle sempre pulite lasciandole sempre asciugare in luogo ventilato lontano da fonti di calore e trattando periodicamente la pelle con un lucido idoneo non aggressivo. Si consiglia di non utilizzare in modo prolungato e ripetuto in presenza di agenti organici, diserbanti o pesticidi, acidi forti o temperature estreme. E' da evitare l'immersione completa in acqua di mare, nel fango, in calci idrate o cemento mescolato con acqua.



MATERIALI / ACCESSORI

Calzatura completa	Resistenza all'acqua	
	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	
Tomaio	Sistema antishock: poliuretano bassa densità e profilo del tacco	
	Pelle fiore, idrorepellente, colore nero spessore 1,6/1,8 mm	
Fodera	GORE-TEX® , traspirante, resistente all'abrasione, colore grigio	
Posteriore	spessore 1,2 mm	
Sottopiede	Antistatico, assorbente, resistente all'abrasione e allo sfaldamento	
Suola	PU/gomma nitrilica, antistatica, resistente alle alte temperature, direttamente iniettata su tomaia:	
	Battistrada: gomma nitrilica, colore nero, di tipo antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	
	Intersuola: Poliuretano, colore nero, bassa densità, confortevole e antishock	
	Coefficiente di aderenza del battistrada	

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

Paragrafo EN ISO 20347:2012	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
5.15.1	Resistenza all'acqua (area di penetrazione dopo 1000 passi in un vasca d'acqua)	cm ²	≤ 3	≤ 3
6.2.2.2	Resistenza elettrica			
	- in ambiente umido	MΩ	480	≥ 0,1
	- in ambiente secco	MΩ	864	≤ 1000
6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	> 34	≥ 20
5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 3,8	≥ 0,8
	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 38,1	> 15
6.3.1	Assorbimento d'acqua		18 %	≤ 30%
	Penetrazione d'acqua		0,1 g	≤ 0,2 g
5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 7,5	≥ 2
	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 60,8	≥ 20
5.7.4.1	Resistenza all'abrasione	cycle	> 400	≥ 400
5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	89	≤ 150
5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	2	≤ 4
5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	> 5	≥ 4
6.4.4	Resistenza al calore per contatto (300 °C)	-----	Nessuna fusione	Nessuna fusione
6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	+ 1,4	≤ 12
5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,53	≥ 0,32
	SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,50	≥ 0,28
	SRB : acciaio + glicerina – pianta		0,24	≥ 0,18
	SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,21	≥ 0,13