

Rif. Prod.	26500-000
Cat. di Sicurezza	S3 SRC
Range di Taglie	39 - 47
Peso (tg. 42)	640 g
Forma	B
Calzata (36-39)	10
Calzata (40-47)	11

Descrizione del modello Calzatura alla caviglia, in pelle stampata idrorepellente, colore nero, con fodera in tessuto **Texelle**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**.

Plus Soletta **AIR** anatomica, antistatica, forata in EVA e tessuto, garantisce un elevato sostegno grazie a spessori diversi lungo la superficie plantare. Supporto rigido in policarbonato e fibra di vetro, opportunamente inserito tra il tacco e la pianta della calzatura, che offre sostegno e protezione dell'arco plantare, evitando flessioni dannose e/o torsioni involontarie. Collarino imbottito. Lingua a soffietto anti-detriti.

Impieghi consigliati Cantieri edili, lavori di manutenzione, industria in generale.

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 calce idrate o cemento mescolato con acqua.



MATERIALI / ACCESSORI

		Paragrafo EN ISO 20345:2011	Descrizione
Calzatura completa	Protezione delle dita: puntale non metallico TOP RETURN ultra leggero resistente:	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)
	all'urto fino a 200 J		
	alla compressione fino a 1500 Kg	5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)
	Lamina antiperforazione: in Tessuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a perforazione zero	6.2.1	Resistenza alla perforazione
	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco
Tomaio	Sistema antishock: poliuretano bassa densità e profilo del tacco	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco
	Pelle stampata, idrorepellente, colore nero	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua
	spessore 1,6/1,8 mm	6.3.1	Resistenza alla penetrazione d'acqua
Fodera Anteriore	Feltrino, traspirante, colore grigio antracite	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua
Fodera Posteriore	Texelle , traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua
Suola	In poliuretano antistatico bi-densità, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)
	Battistrada: colore nero, alta densità, di tipo antiscivolo,	5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)
	resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola
	Intersuola: colore nero, bassa densità, confortevole e antishock.	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)
	Coefficiente di aderenza del battistrada	5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°) SRB : acciaio + glicerina – pianta SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	16	≥ 14
Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	15,5	≥ 14
Resistenza alla perforazione	N	A 1100 N nessuna perforazione	≥ 1100
Resistenza elettrica - in ambiente umido	MΩ	125	≥ 0.1
- in ambiente secco	MΩ	750	≤ 1000
Assorbimento di energia nel tacco	J	> 32	≥ 20
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 2,4	≥ 0,8
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 26,3	> 15
Resistenza alla penetrazione d'acqua	minuti	> 60	> 60
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 4,7	≥ 2
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 40,6	≥ 20
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 6,8	≥ 2
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 55,4	≥ 20
Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	66	≤ 150
Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	2	≤ 4
Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	> 5	≥ 4
Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	+ 0,5	≤ 12
SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,43	≥ 0,32
SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,42	≥ 0,28
SRB : acciaio + glicerina – pianta		0,21	≥ 0,18
SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,18	≥ 0,13