



Rif. Prod.	22090-000
Cat. di Sicurezza	S3 SRC
Range di Taglie	39 - 47
Peso (tg. 42)	560 g
Forma	A
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura bassa, in pelle idrorepellente, colore nero, con fodera in tessuto **SANY-DRY®**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**.

Plus Soletta **EVANIT**, con speciale miscela di EVA e nitrile, ad elevata portanza e spessore variabile. Termoformata, anatomica, forata e rivestita in tessuto altamente traspirante. Antistatica grazie ad uno specifico trattamento superficiale e a cuciture realizzate con filati conduttivi. Supporto rigido in policarbonato e fibra di vetro (ARCH SUPPORT), opportunamente inserito tra il tacco e la pianta della calzatura, che offre sostegno e protezione dell'arco plantare, evitando flessioni dannose. Suola profumata. Collarino imbottito. Lingua a soffietto anti-detriiti. **Protezione della punta in pelle antiabrasione.**

Impieghi consigliati Cantieri, 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 panno 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

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

		Paragrafo EN ISO 20345:2011	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
Calzatura completa	Protezione delle dita: puntale resistente:	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	14,2	≥ 14
		5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	14,4	≥ 14
	Lamina antiperforazione: in Tessuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a perforazione zero	6.2.1	Resistenza alla perforazione	N	A 1100 N nessuna perforazione	≥ 1100
	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ MΩ	123 336	≥ 0.1 ≤ 1000
Tomaio	Sistema antishock: poliuretano bassa densità e profilo del tacco	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	27,5	≥ 20
		5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 1,2 > 17,1	≥ 0,8 > 15
	Pelle idrorepellente, colore nero spessore 1,6/1,8 mm	6.3.1	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		20% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
		5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 4,7 > 40,6	≥ 2 ≥ 20
Fodera Anteriore	spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 9,8 > 78,5	≥ 2 ≥ 20
Fodera Posteriore	Tessuto SANY-DRY® , traspirante, antibatterico, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 9,8 > 78,5	≥ 2 ≥ 20
Suola	spessore 1,2 mm					
	Poliuretano antistatico bi-densità, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	53	≤ 150
	Battistrada: colore nero, alta densità, di tipo antiscivolo,	5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	1	≤ 4
	resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	> 5	≥ 4
	Intersuola: colore nero, bassa densità, confortevole e antishock.	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	+ 0,2	≤ 12
	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°)		0,42 0,34 0,20 0,14	≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13

