

Rif. Prod.	34441-XX8
Cat. di Sicurezza	S3 SRC
Range di Taglie	48 - 51
Peso (tg. 50)	790 g
Forma	A
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura bassa, in pelle stampata idrorepellente, colore nero, con fodera in **Ecodyr**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo in acciaio Inox.

Plus Lingua a soffietto anti-detrimenti.

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

		Paragrafo EN ISO 20345:2011
Calzatura completa	Protezione delle dita: puntale in acciaio inossidabile, verniciato con resina epossidica resistente:	5.3.2.3
	all'urto fino a 200 J	
	alla compressione fino a 1500 Kg	5.3.2.4
	Lamina antiperforazione: in acciaio inossidabile, resistente alla penetrazione, verniciata con resina epossidica	6.2.1
Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.		6.2.2.2
Sistema antishock: poliuretano bassa densità e profilo del tacco		6.2.4
Tomaio	Pelle stampata, idrorepellente, colore nero spessore 1,8/2,0 mm	5.4.6
Fodera	Feltrino, traspirante, colore grigio antracite	6.3.1
Anteriore	spessore 1,2 mm	5.5.3
Fodera	Ecodyr , traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3
Posteriore	spessore 1,2 mm	
Sottopiede	Antistatico, assorbente, resistente all'abrasione e allo sfaldamento	5.7.4.1
Suola	In poliuretano antistatico bi-densità, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.3
	Battistrada: colore nero, alta densità, di tipo antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.4
	Intersuola: colore nero, bassa densità, confortevole e antishock.	5.8.6
	Coefficiente di aderenza del battistrada	6.4.2
		5.3.5

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	17	⬇ 15
Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	16	⬇ 15
Resistenza alla perforazione	N	1160	⬇ 1100
Resistenza elettrica - in ambiente umido	M ⚡	82,9	⬇ 0.1
- in ambiente secco	M ⚡	234	↑ 1000
Assorbimento di energia nel tacco	J	> 28	⬇ 20
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 2	⬇ 0,8
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 24,5	> 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	> 2,2	⬇ 2
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 18,9	⬇ 20
Resistenza all'abrasione	cycle	> 400	⬇ 400
Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	47	↑ 150
Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	3	↑ 4
Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	> 5	⬇ 4
Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ⚡/)	%	1,1	↑ 12
SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,45	⬇ 0,32
SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,34	⬇ 0,28
SRB : acciaio + glicerina – pianta		0,23	⬇ 0,18
SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,18	⬇ 0,13