



Rif. Prod.	18550-N02
Cat. di Sicurezza	S3S FO SR
Range di Taglie	39 - 48
Peso (tg. 42)	585 g
Forma	B
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura alla caviglia, in nubuck Pull-up idrorepellente, colore marrone, con fodera in tessuto **SANY-DRY®**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT PLUS** non metallica **Perforazione Zero**

Plus Soletta **FOOT-PAD**, estremamente morbida e confortevole. Grazie al poliuretano a bassissima densità, si automodella, consentendo una corretta distribuzione del peso corporeo e conferendo un'immediata sensazione di comfort. L'elevato assorbimento dello shock d'impatto è ottenuto con un materiale altamente resiliente e una perfetta bombatura al centro del tacco. Suola profumata. **Protezione della punta in TPU antiabrasione**

Impieghi consigliati Cantieri, lavori di manutenzione, industria in genere

Modalità di conservazione delle calzature Mantenerle sempre pulite lasciandole sempre asciugare in luogo ventilato lontano da fonti di calore. 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 20345:2022	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
Calzatura completa	Protezione delle dita: puntale in ALUMINIUM ultra leggero resistente:	5.3.2.6	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	15	≥ 14
		5.3.2.7	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	16,5	≥ 14
	Lamina antiperforazione: in Tessuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a perforazione zero	6.2.1	Resistenza alla perforazione (requisito PS con chiodo Ø 3,0 mm)	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	269,35 465,33	≥ 0.1 ≤ 1000
Tomaio	Sistema antishock Nubuck Pull-up, idrorepellente, colore marrone spessore 1,8/2,0 mm	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	35	≥ 20
		5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 4,1 > 50,5	≥ 0,8 ≥ 15
		6.3	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		10% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
		5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 5 > 41,9	≥ 2 ≥ 20
Fodera Anteriore	Fodera Feltrino, traspirante, colore grigio antracite spessore 1,2 mm	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 64,4 > 515,4	≥ 2 ≥ 20
		5.8.4	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm³	89	≤ 150
Fodera Posteriore	Fodera SANY-DRY® , traspirante, resistente all'abrasione, colore argento spessore 1,2 mm	5.8.5	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	1,6	≤ 4
		5.8.7	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	3,1	≥ 3
Suola	Suola Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia: Battistrada: TPU colore ghiaccio, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	6,5	≤ 12
		5.3.5.2	ceramica + soluzione detergente – punta (inclinazione 7°) ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,40 0,33	≥ 0,36 ≥ 0,31
	Intersuola: Poliuretano, colore nero, bassa densità, confortevole e antishock Coefficiente di aderenza del battistrada (Resistenza allo scivolamento)	6.2.10	SR : ceramica + glicerina – punta (inclinazione 7°) SR : ceramica + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,26 0,24	≥ 0,22 ≥ 0,19