



Rif. Prod.	73000-000
Cat. di Sicurezza	S3 SRC
Range di Taglie	35 - 48
Peso (tg. 42)	610 g
Forma	A
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura bassa, in pelle stampata idrorepellente, colore verde militare, con fodera in tessuto **SANY-DRY**[®], antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**, anche con chiodo di diametro 3 mm

Plus Suola poliuretano/TPU con inserto in **POLY-GREEN**, un materiale costituito da poliuretano vergine e poliuretano riciclato opportunamente dosati e miscelati al fine di garantire un bilanciamento perfetto fra assorbimento di energia d'impatto e portanza. Soletta **ECO-TECH** in **POLY-GREEN**, anatomica, antistatica, forata, profumata, soffice e confortevole. Lo strato superiore in tessuto antibatterico assorbe il sudore e lascia il piede sempre asciutto. Lacci ed etichette sono realizzate al **100% con filato riciclato** da bottiglie di plastica. Packaging in carta e cartone **100% riciclati**. **Protezione della punta e del tallone 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 20345:2011	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
Calzatura completa	Protezione delle dita: puntale in ALUMINIUM ultra leggero resistente:	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	15,5	≥ 14
		5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	15	≥ 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	MΩ	72,4	≥ 0.1
		- in ambiente secco	MΩ	231	≤ 1000	
Tomaio	Sistema antishock Pelle stampata, idrorepellente, colore verde militare spessore 1,8/2,0 mm	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	32	≥ 20
		5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 4	≥ 0,8
			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 36,6	> 15
		6.3.1	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		18% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
Fodera Anteriore	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 6,3	≥ 2
			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 51,1	≥ 20
Fodera Posteriore	SANY-DRY [®] , traspirante, antibatterico, resistente all'abrasione, colore giallo fluo e verde militare spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 10,3	≥ 2
Suola	Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia: Battistrada: TPU colore verde militare, 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	5.8.3	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 82,8	≥ 20
		5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	65	≤ 150
		5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	1,5	≤ 4
		5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	4,5	≥ 3
		6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	10	≤ 12
		5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,48	≥ 0,32

SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)	0,36	≥ 0,28
SRB : acciaio + glicerina – pianta	0,22	≥ 0,18
SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)	0,16	≥ 0,13