



FTG
safety shoes

Classe: S3 SRC
Taglie: 34-48
Calzata: 12
Peso(±10%): 608 gr. (*)

SCHEDA TECNICA ART. MARTIAL

Descrizione modello Calzatura alta in pelle fiore liscia nera, con rapido sfilamento, fodera 100% poliestere, inserto antiperforazione non metallico HRP, soletta Light & Soft antistatica e traspirante, suola in poliuretano BRAKING SYSTEM resistente alle flessioni e alle abrasioni, antiolio, antiscivolo, antistatica

Campi di impiego suggeriti Lavori leggeri, lavori pubblici, logistica/imballaggio, professionisti/ artigiani, cooperative

Consigli di manutenzione pulire periodicamente i solchi della suola e il tomaio con materiali non aggressivi che potrebbero compromettere qualità, sicurezza e durata della calzatura, non asciugare in vicinanza o a contatto diretto con fonti di calore



Calzatura completa	Punto norma	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Requisito EN ISO 20345
Protezione delle dita: puntale Top Composite resistente all'urto a 200 J	5.3.2.3	Resistenza all'urto	mm	17,0	>= 14
	5.3.2.4	Resistenza alla compressione	mm	18,5	>= 14
Inserto antiperforazione HRP: sottopiede non metallico con strati di fibre ad alta tenacità, ceramizzati e sottoposti al trattamento al plasma	6.2.1.1	Resistenza alla perforazione	N	1.100	>= 1.100
Calzatura antistatica: capacità di dissipazione della carica elettrostatica	6.2.2.2	Resistenza elettrica in condizioni di umidità	Mohm	412	>= 0,1
			Mohm	718	<= 1000
Capacità di assorbimento energia nella zona del tallone	6.2.4	Assorbimento di energia nella zona del tallone	J	36,0	>= 20
Tomaio: Pelle fiore liscia, colore nero, spessore 2,0 mm	5.4.6	Permeabilità al vapore acqueo	mg/cmq h	1,0	>= 0,8
			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	16,8
	5.4.3	Carico di strappo	N	199	>= 120
Fodera anteriore: Fodera per puntali in tessuto non tessuto, colore grigio	5.5.3	Permeabilità al vapore acqueo	mg/cmq h	3,4	>= 2
			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	30,2
	5.5.1	Carico di strappo	N	30	>= 15
	5.5.2	Resistenza all'abrasione (secco)	cicli	no fori	25.600
Resistenza all'abrasione (umido)			cicli	no fori	12.800
Fodera posteriore: 100% poliestere con lavorazione a nido d'ape, traspirante, resistente all'abrasione, colore grigio	5.5.3	Permeabilità al vapore acqueo	mg/cmq h	6,2	>= 2
			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	50,1
	5.5.1	Carico di strappo	N	15	>= 15
	5.5.2	Resistenza all'abrasione (secco)	cicli	no fori	51.200
Resistenza all'abrasione (umido)			cicli	no fori	25.600
Sottopiede: Antiperforazione in tessuto HRP Insole	5.7.3	Assorbimento d'acqua	Mg/cm ²	71	>= 70
			Deassorbimento d'acqua		98%
Suola: Poliuretano BRAKING SYSTEM, resistente alle flessioni e alle abrasioni, antiolio, antiscivolo, antistatico	5.8.2	Carico di strappo	kN/m	5,6	>= 5
	5.8.3	Resistenza all'abrasione	mm ³	85	<= 250
	5.8.4	Resistenza alle flessioni	mm	3,0	<= 4
	5.8.5	Idrolisi	mm	2,5	<= 6
	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi	%	0,1%	<= 12%
	5.11	Resistenza scivolamento su ceramica con acqua e detergente	piatta	0,36	>= 0,32
			inclinata	0,40	>= 0,28
5.11	Resistenza scivolamento su acciaio con glicerina	piatta	0,18	>= 0,18	
		inclinata	0,15	>= 0,13	

Azocoloranti free: non sono stati rilevati coloranti azoici vietati dal regolamento 1907/2006/CE Allegato XVII (metodo UNI EN 14362-1:2004 - Tessili)

(*) = peso indicativo riferito a 1/2 paio nella tg. 42