



FTG
safety shoes

SCHEDA TECNICA ART. SOUL Low

Descrizione modello Calzatura bassa in pelle fiore bottalato nero TOP LEATHER, fodera in tessuto non tessuto, soletta ERGO-FIT anatomica ed antistatica, suola in poliuretano bidensità resistente alle flessioni ed alle abrasioni, antiolio, antiscivolo, antistatica

Plus Protezione della punta PRO CAP

Campi di impiego suggeriti Edilizia/carpenteria, lavori pubblici, logistica/imballaggio, industria navale, 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



Classe protezione: S3 SRC

Taglie: 38-50

Calzata: 11

Peso: 564 gr. (*)

Calzatura completa

	Punto norma	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Requisito ISO 20345	EN
Protezione delle dita: puntale in acciaio resistente all'urto a 200 J	5.3.2.3	Resistenza all'urto	mm	16,5	>= 14	
	5.3.2.4	Resistenza alla compressione	mm	19,5	>= 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	16,18	>= 0,1	
		in condizioni secche	Mohm	62,0	<= 1000	
Capacità di assorbimento energia nella zona del tallone	6.2.4	Assorbimento di energia nella zona del tallone	J	21,0	>= 20	
Tomaio: pelle fiore bottalato nero	5.4.6	Permeabilità al vapore acqueo	mg/cmq h	2,6	>= 0,8	
		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	24,8	>= 15	
	5.4.3	Carico di strappo	N	233,3	>= 120	
Fodera anteriore: tessuto non tessuto, colore beige	5.5.3	Permeabilità al vapore acqueo	mg/cmq h	27,9	>= 2	
		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	223,7	>= 20	
	5.5.1	Carico di strappo	N	25,7	>= 15	
	5.5.2	Resistenza all'abrasione (secco)	cicli	no fori	25.600	
Resistenza all'abrasione (umido)		cicli	no fori	12.800		
Fodera posteriore: tessuto non tessuto, colore beige	5.5.3	Permeabilità al vapore acqueo	mg/cmq h	27,9	>= 2	
		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	223,7	>= 20	
	5.5.1	Carico di strappo	N	25,7	>= 15	
	5.5.2	Resistenza all'abrasione (secco)	cicli	no fori	25.600	
		Resistenza all'abrasione (umido)	cicli	no fori	12.800	
Sottopiede: antiperforazione in tessuto HRP Insole	5.7.3	Assorbimento d'acqua	Mg/cm ²	110	>= 70	
		Deassorbimento d'acqua		100%	>= 80%	
Suola: poliuretano bidensità, resistente alle flessioni e alle abrasioni, antiolio, antiscivolo, antistatica	5.8.2	Carico di strappo	kN/m	13,9	>= 8	
	5.8.3	Resistenza all'abrasione	mm ³	31	<= 150	
	5.8.4	Resistenza alle flessioni	mm	0	<= 4	
	5.8.5	Idrolisi	mm	0	<= 6	
	6.4.5	Resistenza agli idrocarburi	%	-0,41	<= 12%	
	A1:2007 (SRC)	Resistenza scivolamento su ceramica	piatta	0,47	>= 0,32	
		con acqua e detergente	inclinata	0,37	>= 0,28	
		Resistenza scivolamento su acciaio	piatta	0,18	>= 0,18	
		con glicerina	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