



FTG
safety shoes

SCHEDA TECNICA ART. BLUES Low

Descrizione modello Calzatura bassa in cotone rinforzato blu, 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 Lavori leggeri, ind. meccanica, logistica/imbballaggio, 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: S1P SRC

Taglie: 35-47

Calzata: 11

Peso(±10%): 482 gr. (*)

Calzatura completa	Punto norma	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Requisito EN ISO 20345
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
		Resistenza elettrica 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: cotone rinforzato blu	5.4.6	Permeabilità al vapore acqueo	mg/cmq h	20,1	>= 0,8
	5.4.3	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	162,8	>= 15
		Carico di strappo	N	172,3	>= 120
Fodera anteriore: tessuto non tessuto, colore beige	5.5.3	Permeabilità al vapore acqueo	mg/cmq h	27,9	>= 2
	5.5.1	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	223,7	>= 20
		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
	5.5.1	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	223,7	>= 20
		Carico di strappo	N	25,7	>= 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	107	>= 70
		Deassorbimento d'acqua		102%	>= 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
	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi	%	-0,41	<= 12%
	5.11	Resistenza scivolamento su ceramica	piatta	0,47	>= 0,32
		Resistenza scivolamento su ceramica con acqua e detergente	inclinata	0,37	>= 0,28
5.11	Resistenza scivolamento su acciaio	piatta	0,27	>= 0,18	
	Resistenza scivolamento su acciaio con glicerina	inclinata	0,13	>= 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