



SCHEDA TECNICA ART. BETA

Descrizione modello Calzatura bassa in pelle, colore nero, fodera 100% poliestere, soletta FTG Comfort estraibile e lavabile, suola in poliuretano resistente alle flessioni e alle abrasioni, antiolio, antiscivolo, antistatica

Campi di impiego suggeriti Edilizia/carpenteria, lavori pubblici, industria navale, industria mineraria, 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: 35-48

Calzata: 11

Peso(±10%): 570 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	14,5	>= 14	
	5.3.2.4	Resistenza alla compressione	mm	14,0	>= 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 in condizioni secche	Mohm Mohm	951,0 1000,0	>= 0,1 <= 1000	
Capacità di assorbimento energia nella zona del tallone	6.2.4	Assorbimento di energia nella zona del tallone	J	35,0	>= 20	
Tomaio: pelle, colore nero, spessore 2.0 mm	5.4.6	Permeabilità al vapore acqueo	mg/cmq h	1,3	>= 0,8	
	5.4.3	Coefficiente di permeabilità Carico di strappo	mg/cmq N	19,6 208	>= 15 >= 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	
	5.5.1	Coefficiente di permeabilità Carico di strappo	mg/cmq N	30,2 30	>= 20 >= 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 rosso	5.5.3	Permeabilità al vapore acqueo	mg/cmq h	6,8	>= 2	
	5.5.1	Coefficiente di permeabilità Carico di strappo	mg/cmq N	54,4 25	>= 20 >= 15	
	5.5.2	Resistenza all'abrasione (secco)	cicli	no fori	51.200	
		Resistenza all'abrasione (umido)	cicli	no fori	25.600	
Sottopiede: in tessuto HRP Insole, resistente alla perforazione	5.7.3	Assorbimento d'acqua	Mg/cm ²	78	>= 70	
		Deassorbimento d'acqua		99%	>= 80%	
Suola: Poliuretano monodensità, resistente alle flessioni e alle abrasioni, antiolio, antiscivolo, antistatico	5.8.2	Carico di strappo	kN/m	5,5	>= 5	
	5.8.3	Resistenza all'abrasione	mm ³	98	<= 250	
	5.8.4	Resistenza alle flessioni	mm	3,0	<= 4	
	5.8.5	Idrolisi	mm	2,0	<= 6	
	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi	%	0,2	<= 12%	
	5.11	Resistenza scivolamento su ceramica con acqua e detergente	piatta inclinata	0,40 0,35	>= 0,32 >= 0,28	
		Resistenza scivolamento su acciaio con glicerina	piatta inclinata	0,18 0,13	>= 0,18 >= 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 ½ paio nella tg. 42