



FTG
safety shoes

Classe:
EN ISO 20345:2011
S1 P SRC
Taglie: 35-48
Calzata: 12
Peso(±10%):500,84 gr. (*)

SCHEDA TECNICA ART. SQUASH

Descrizione modello Calzatura bassa in Stretch Tex , fodera 100% poliestere, sottopiede non metallico HRP, soletta ESD Sport-Lite, suola in poliuretano bidensità resistente alle flessioni e alle abrasioni, antiolio, antiscivolo, ESD **Plus** intersuola particolarmente studiata nella sua densità per favorire la morbidezza a tutto vantaggio del comfort
Campi di impiego suggeriti Lavori leggeri, ind. meccanica, logistica/imbballaggio, elettronica/elettrotecnica professionisti/artigiani, ufficio
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 Thin Cap 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
Lamina: sottopiede non metallico HRP Insole 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 ESD: capacità di dissipazione della carica elettrostatica	EN ISO 61340-5-1	Resistenza elettrica: Classe 2	Mohm	28,5	< 35
Capacità di assorbimento energia nella zona del tallone	6.2.4	Assorbimento di energia nella zona del tallone	J	25,0	>= 20
Tomaio: Stretch Tex , colore nero/grigio	5.4.6	Permeabilità al vapore acqueo	mg/cmq h	4,4	>= 0,8
		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	37,8	>= 15
Fodera anteriore: Fodera per puntali in tessuto non tessuto, colore grigio	5.4.3	Carico di strappo	N	132	>= 60
	5.5.3	Permeabilità al vapore acqueo	mg/cmq h	3,4	>= 2
		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	30,2	>= 20
	5.5.1	Carico di strappo	N	30	>= 15
Fodera posteriore: 100% poliestere con lavorazione a nido d'ape, traspirante, resistente all'abrasione, colore grigio	5.5.2	Resistenza all'abrasione (secco)	cicli	no fori	25.600
		Resistenza all'abrasione (umido)	cicli	no fori	12.800
	5.5.3	Permeabilità al vapore acqueo	mg/cmq h	6,8	>= 2
		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	54,4	>= 20
Sottopiede: in tessuto HRP Insole, resistente alla perforazione	5.5.1	Carico di strappo	N	25	>= 15
	5.5.2	Resistenza all'abrasione (secco)	cicli	no fori	51.200
		Resistenza all'abrasione (umido)	cicli	no fori	25.600
	5.7.3	Assorbimento d'acqua	Mg/cm ²	78	>= 70
Suola: Poliuretano bidensità, resistente alle flessioni e alle abrasioni, antiolio, antiscivolo, ESD		Deassorbimento d'acqua		99%	>= 80%
	5.8.2	Carico di strappo	kN/m	10,5	>= 8
	5.8.3	Resistenza all'abrasione	mm ³	74	<= 150
	5.8.4	Resistenza alle flessioni	mm	2,5	<= 4
	5.8.5	Idrolisi	mm	1,0	<= 6
	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi	%	0,3%	<= 12%
	5.11	Resistenza scivolamento su ceramica	piatta	0,42	>= 0,32
		con acqua e detergente	inclinata	0,40	>= 0,28
	Resistenza scivolamento su acciaio	piatta	0,20	>= 0,18	
	con glicerina	inclinata	0,17	>= 0,13	

Nel modello Squash e nei suoi componenti , non e' stata rilevata la presenza di sostanze pericolose indicate nell' Allegato XVII del regolamento 1907/2006/CE e successive modifiche ed integrazioni.

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