

SCHEDA TECNICA ART. MUGELLO

Descrizione modello Calzatura bassa in Safety-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 Industria meccanica , Edilizia / Carpenteria , Logistica / Imballaggio , Professionisti / Artigiani

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: S1 P SRC
 Taglie: 38-47
 Calzata: 12
 Peso(±10%): 470 gr. (*)

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	30,0	< 35
Capacità di assorbimento energia nella zona del tallone	6.2.4	Assorbimento di energia nella zona del tallone	J	25,0	>= 20
Tomaio: Safety- Tex , colore nero	5.4.6	Permeabilità al vapore acqueo	mg/cmq h	4,5	>= 0,8
		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	36,0	>= 15
	5.4.3	Carico di strappo	N	80	>= 60
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	>= 20
	5.5.1	Carico di strappo	N	30	>= 15
	5.5.2	Resistenza all'abrasione (secco)	cicli	no fori	25.600
Fodera posteriore: 100% poliestere con lavorazione a nido d'ape, traspirante, resistente all'abrasione, colore rosso		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
	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
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 bidensità, resistente alle flessioni e alle abrasioni, antiolio, antiscivolo, ESD	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 con acqua e detergente	piatta	0,42	>= 0,32
		Resistenza scivolamento su acciaio con glicerina	inclinata	0,40	>= 0,28
		piatta	0,20	>= 0,18	
		inclinata	0,17	>= 0,13	

Azocoloranti free: non sono stati rilevati coloranti azoici vietati dal regolamento 1907/2006/CE Allegato XVII (metodo UNI EN 14362-1:2012 + UNI EN 14362-3:2012 - Tessili)

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