

Classe: S1P SRC ESD Taglie: 34-50 Disponibili in stock solo le taglie 36-48 Calzata: 12 Peso (±10%): **600** gr. (*)

SCHEDA TECNICA ART. MARS

Descrizione modello Calzatura bassa in Pelle scamosciata blu; fodera 100% poliestere; sottopiede non metallico HRP INSOLE; soletta RELAX antistatica e traspirante; suola in poliuretano monodensità resistente alle flessioni e alle abrasioni, antiolio, antiscivolo, ESD.

Campi di impiego suggeriti Industria meccanica, Logistica / Imballaggio, Lavori leggeri, 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



Calzatura completa	Punto norma	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Requisito EN ISO 20345
Protezione delle dita: puntale TOP COMPOSITE 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	15,5	≥ 14
Sottopiede: non metallico HRP INSOLE in tessuto multistrato, composizione poliestere, resistente alla perforazione.	6.2.1.1	Resistenza alla perforazione	N	1.100 senza fori	≥ 1.100
	5.7.3	Assorbimento d'acqua Deassorbimento d'acqua	Mg/cm ²	140 100%	≥ 70 ≥ 80%
Calzatura ESD: capacità di dissipazione della carica elettrostatica	EN ISO	Resistenza elettrica:			
	61340-5-1	classe 2	Mohm	30,0	< 35
Capacità di assorbimento energia nella zona del tallone	6.2.4	Assorbimento di energia del tacco	J	39	≥ 20
Tomaio: pelle scamosciata blu	5.4.6	Permeabilità al vapore acqueo	mg/cmq h	2,0	≥ 0,8
		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	18,7	≥ 15
	5.4.3	Carico di strappo	N	118	≥ 60
Fodera anteriore/posteriore : 100% poliestere con lavorazione a nido d'ape, traspirante, resistente all'abrasione, colore blu	5.5.3	Permeabilità al vapore acqueo	mg/cmq h	132,3	≥ 2
		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	1058,7	≥ 20
	5.5.1	Carico di strappo	N	43,5	≥ 15
	5.5.2	Resistenza all'abrasione (secco)	cicli	no fori	25.600
		Resistenza all'abrasione (umido)	cicli	no fori	12.800
Suola : Poliuretano monodensità, resistente alle flessioni e alle abrasioni, antiolio,	5.8.2	Carico di strappo	kN/m	7,2	≥ 5
antiscivolo, ESD	5.8.3	Resistenza all'abrasione	mm ³	125	≤ 250
	5.8.4	Resistenza alle flessioni	mm	0	≤ 4
	5.8.5	Idrolisi	mm	0	≤ 6
	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi	%	2,8%	≤ 12%
	5.11	Resistenza scivolamento su ceramica	piano avanti	0,55	≥ 0,32
		con acqua e detergente	tacco avanti 7°	0, 4 8	≥ 0,28
		Resistenza scivolamento su acciaio	piano avanti	0,19	≥ 0,18
		con glicerina	tacco avanti 7°	0,13	≥ 0,13

Nel modello Mars e nei suoi componenti, non è 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 ½ paio nella tg. 42