



Classe: S3 SRC
Taglie: 34-50
Calzata: 12
Peso(±10%) 540 gr. (*)

SCHEDA TECNICA ART. MERCURY

Descrizione modello Calzatura bassa in Safety-Nubuk nero con inserti High-Tex; fodera 100% poliestere; sottopiede non metallico HRP INSOLE; soletta ATOMIC anatomica, antistatica, traspirante, ESD; suola in poliuretano monodensità con inserti TPU resistente alle flessioni e alle abrasioni, antiolio, antiscivolo, ESD.

Campi di impiego suggeriti Edilizia / Carpenteria, Agricoltura / Zootecnia, Cooperative, Industria mineraria, Industria navale, Lavori pubblici.

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	>= 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 61340-5-1	Resistenza elettrica: classe 2	Mohm	50,2	< 100
Capacità di assorbimento energia nella zona del tallone	6.2.4	Assorbimento di energia del tacco	J	41,0	>= 20
Tomaio: Safety-Nubuk con inserti High-Tex, colore nero + arancio	5.4.6	Permeabilità al vapore acqueo	mg/cmq h	4,7	>= 0,8
	5.4.3	Coefficiente di permeabilità Carico di strappo	mg/cmq N	37,9 103	>= 15 >= 60
Fodera anteriore/posteriore: 100% poliestere con lavorazione a nido d'ape, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero + arancio	5.5.3	Permeabilità al vapore acqueo Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	132,3 1058,7	>= 2 >= 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 con inserti TPU, resistente alle flessioni e alle abrasioni, antiolio, antiscivolo, ESD	5.8.2	Carico di strappo	kN/m	7,2	>= 5
	5.8.3	Resistenza all'abrasione (nero)	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 con acqua e detergente	piano avanti tacco avanti 7°	0,55 0,48	>= 0,32 >= 0,28
		Resistenza scivolamento su acciaio con glicerina	piano avanti tacco avanti 7°	0,19 0,13	>= 0,18 >= 0,13

Nel modello Mercury 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 1/2 paio nella tg. 42