



Classe: S3 SRC CI
 Taglie: 36-48
 Calzata: 12
 Peso(±10%): **550 gr.** (*)

SCHEDA TECNICA ART. STAR

Descrizione modello Calzatura alta in pelle Safety Leather nera con inserti High-Tex; fodera 100% poliestere; sottopiede non metallico HRP INSOLE; soletta RELAX, antistatica, traspirante; 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 Edilizia / Carpenteria, Logistica / Imballaggio, Cooperative, Industria meccanica, Lavori leggeri, Lavori pubblici, Professionisti / Artigiani, Ambienti freddi

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	≥ 14
	5.3.2.4	Resistenza alla compressione	mm	15	≥ 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	48,1	< 100
Capacità di assorbimento energia nella zona del tallone	6.2.4	Assorbimento di energia del tacco	J	38	≥ 20
Tomaio: Pelle Safety Leather con inserti High-Tex, colore nero	5.4.6	Permeabilità al vapore acqueo	mg/cmq h	1,1	≥ 0,8
		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	17,5	≥ 15
	5.4.3	Resistenza allo strappo	N	338	≥ 120
Fodera anteriore/posteriore: 100% poliestere con lavorazione a nido d'ape, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	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 bidensità, resistente alle flessioni e alle abrasioni, antiolio, antiscivolo, ESD	5.8.2	Resistenza di strappo	kN/m	11,9	≥ 8
	5.8.3	Resistenza all'abrasione (nero)	mm ³	67	≤ 150
	5.8.4	Resistenza alle flessioni	mm	3,0	≤ 4
	5.8.5	Idrolisi	mm	0	≤ 6
	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi	%	1,4%	≤ 12%
	5.1.1	Resistenza scivolamento su ceramica	piano avanti	0,54	≥ 0,32
		con acqua e detergente	tacco avanti 7°	0,51	≥ 0,28
		Resistenza scivolamento su acciaio	piano avanti	0,22	≥ 0,18
	6.2.3.2	con glicerina	tacco avanti 7°	0,15	≥ 0,13
		Isolamento al freddo del complesso della suola	°C	6	≥ 10

Nel modello Star 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