

Classe: S1P SRC  
Taglie: 38-47  
Calzata: 12  
Peso(±10%): 513 gr. (\*)

## SCHEDA TECNICA ART. CARVING

**Descrizione modello** Calzatura bassa in pelle scamosciata blu, fodera 100% poliestere, sottopiede non metallico HRP, soletta SPORT-LITE anatomica e antistatica, suola in poliuretano bidensità resistente alle flessioni e alle abrasioni, antiolio, antiscivolo, antistatica

**Plus** intersuola particolarmente studiata nella sua densità per favorire la morbidezza a tutto vantaggio del comfort; protezione della punta PRO CAP

**Campi di impiego suggeriti** Lavori leggeri, ind. meccanica, logistica/immballaggio, professionisti/artigiani, 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
<b>Protezione delle dita:</b> puntale non metallico THIN CAP resistente all'urto a 200 J	5.3.2.3	Resistenza all'urto	mm	14,0	>= 14
	5.3.2.4	Resistenza alla compressione	mm	14,0	>= 14
<b>Lamina:</b> 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
		<b>Calzatura antistatica:</b> capacità di dissipazione della carica elettrostatica	6.2.2.2	Resistenza elettrica in condizioni di umidità	MOhm
<b>Capacità di assorbimento energia nella zona del tallone</b>	6.2.4	in condizioni secche	MOhm	463	<= 1000
		Assorbimento di energia nella zona del tallone	J	25,0	>= 20
<b>Tomaio:</b> Pelle scamosciata, colore blu, spessore 2,0 mm	5.4.6	Permeabilità al vapore acqueo	mg/cmq h	3,7	>= 0,8
		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	38,6	>= 15
	5.4.3	Carico di strappo	N	203	>= 120
<b>Fodera anteriore:</b> 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
<b>Fodera posteriore:</b> 100% poliestere con lavorazione a nido d'ape, traspirante, resistente all'abrasione, colore grigio	5.5.3	Resistenza all'abrasione (umido)	cicli	no fori	12.800
		Permeabilità al vapore acqueo	mg/cmq h	6,8	>= 2
	5.5.1	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	54,4	>= 20
		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		
<b>Sottopiede:</b> in tessuto HRP Insole, resistente alla perforazione	5.7.3	Assorbimento d'acqua	Mg/cm <sup>2</sup>	82	>= 70
		Deassorbimento d'acqua		97%	>= 80%
<b>Suola:</b> Poliuretano bidensità, resistente alle flessioni e alle abrasioni, antiolio, antiscivolo, antistatico	5.8.2	Carico di strappo	kN/m	10,5	>= 8
	5.8.3	Resistenza all'abrasione	mm <sup>3</sup>	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%
	5.1.1	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