



safety shoes
SINCE
1987

Lewer Calzature Tecniche srl

Contrada Bagni - 84020 - Colliano (SA) - Italy

e.mail: info@lewer.it - web site: www.lewer.it

SCHEDA TECNICA

Articolo **MISENO S1P SRC**
Calzata 11 **Misure** 35/48 **Peso:** 540 gr
Descrizione Calzatura bassa, in pelle scamosciata con inserti in rete

Pulizia e manutenzione Utilizzare spazzole e setole morbide e acqua. Non impiegare sostanze quali alcool, diluenti, benzine, petrolio o qualsiasi altro tipo di agente chimico. Conservare le calzature asciutte e pulite in luogo appropriato a temperatura ambiente.



	MATERIALI	Norma	UNI EN ISO 20345:2012	U.M.	Risultato	Requisito
Calzatura completa	Protezione delle dita: Toe Cup Light puntale polimerico, amagnetico anticorrosivo, isolante, resistente all'urto fino a 200 joule.	5.3.2.2	Resistenza all'urto	mm	15,9	>14
	Lamina antiperforazione: HTC Insole non metallica amagnetica estremamente flessibile.	5.3.2.3	Resistenza alla compressione	mm	16,4	> 14
	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	6.2.1.1	Resistenza alla perforazione	nessuna perforazione		>1100
		6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	10 ⁸ Ω 10 ⁸ Ω	5,81 2,47	
Tomaio	Pelle scamosciata spessore 1,8-2,0	5.4.3	Carico di strappo	N	174	>60
		5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di vapore d'acqua	mg/(cm ²)h mg/cm ²	4,4 44,5	> 0,8 >15,0
Fodera anteriore e posteriore	Air Plus con elevato potere di traspirazione, resistente all'abrasione.	5.5.1	Carico di strappo	N	30	>15
		5.5.2	Resistenza all'abrasione prova a secco prova a umido	nessun foro dopo 51.200 cicli nessun foro dopo 25.600 cicli		
		5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di vapore d'acqua	mg/(cm ²)h mg/cm ²	7,2 57,6	>2 >20

Articolo	MISENO S1P SRC	Norma	UNI EN ISO 20345:2012			
Soffietto Sottopiede	In tessuto, imbottito con gommapiuma da 4mm Tessuto	5.6.1	Carico di strappo	N	25	> 18
		5.7.1	Spessore	mm	3,7	> 2
		5.7.3	Assorbimento d'acqua	mg/cm ²	81	> 70
Sottopiede	Tessuto perforazione zero	5.7.3	Deassorbimento d'acqua	%	94	> 80
		5.7.1	Spessore	mm	3,7	> 2
		5.7.3	Assorbimento d'acqua	mg/cm ²	81	> 70
Plantare estraibile Memory	100% poliuretano Memory antistatico, rivestito in materiale antibatterico Realizzato con canali di areazione su tutta la superficie , favorendo il riciclo dell'aria contrastando la sudorazione del piede	5.7.3	Deassorbimento d'acqua	%	94	> 80
		5.7.2	Assorbimento d'acqua	permeabile		
		5.7.4.2	Resistenza all'abrasione	nessun danno		
Suola	Poliuretano bi-densità antistatico iniettato direttamente su tomaia,antiscivolo,resistente all'abrasione, agli idrocarburi e agli acidi deboli .		prova a umido		nessun foro dopo 12.800 cicli	
		5.8.1.1	Suola spessore senza ramponi		4,5	> 4
		5.8.1.3	Suola altezza ramponi		3	> 2,5
		5.8.2	Suola Carico di strappo	kn/m	5,8	> 5
		5.8.3	Suola Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	158	< 250
		5.8.4	Suola Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	2,5	< 4
		5.8.5	Suola Idrolisi	mm	1,5	< 6
		5.8.6	Suola Distacco tra gli strati separazione con strappo della suola	N/mm	3,5	> 3
		5.3.5.4	Suola (SRC) SRA - pianta(suola intera) Resistenza allo scivolamento		0,45	> 0,32
		5.3.5.4	Suola (SRC) SRA - tacco (angolo di 7°) Resistenza allo scivolamento		0,36	> 0,28
		5.3.5.4	Suola (SRC) SRB - pianta (suola intera) Resistenza allo scivolamento		0,22	> 0,18
		5.3.5.4	Suola (SRC) SRB - tacco (angolo di 7°) Resistenza allo scivolamento		0,16	> 0,13
		Shock absorber	Poliuretano bi-densità	6.2.2.2	Assorbimento di energia nella zona del tallone	J
6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variazione di volume)			%	0,2	< 12%
Produzione	100% Italiana					
Marcatura	a laser sotto la suola					