



Lewer Calzature Tecniche srl

Contrada Bagni - 84020 - Colliano (SA) - Italy

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

SCHEDA TECNICA



Articolo	PM80 S1P SRC
Calzata	11
Descrizione	Calzatura bassa in pelle scamosciata forata
Peso	550 gr
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

Calzatura completa	Protezione delle dita: puntale acciaio anticorrosivo, resistente all'urto fino a 200 joule. Lamina antiperforazione: HTC Insole non metallica amagnetica estremamente flessibile. Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.
--------------------	---

Tomaio	Pelle scamosciata spessore 1,8-2,0 mm
--------	---------------------------------------

Fodera anteriore e posteriore	Air Plus con elevato potere di traspirazione, resistente all'abrasione.
-------------------------------	--

Norma	EN ISO 20344/20345:2012	U.M.	Risultato	Requisito
5.3.2.2	Resistenza all'urto	mm	15,9	>14
5.3.2.3	Resistenza alla compressione	mm	16,4	> 14
6.2.1.1	nessuna perforazione	N		1100
6.2.2.2	Resistenza elettrica			
	- in ambiente umido	10 ⁸ Ω	1,4	
	- in ambiente secco	10 ⁸ Ω	5,15	
5.4.3	Carico di strappo	N	170	>60
5.4.3	Resistente a trazione	N/mm ²	19,0	> 15
5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/(cm ²)h	4,4	> 0,8
	Coefficiente di vapore d'acqua	mg/cm ²	44,5	>15,0
6.3	Penetrazione d'acqua	%	NA	
6.3	Assorbimento d'acqua	%	NA	
5.5.1	Carico di strappo	N	20	>15
5.5.2	Resistenza all'abrasione			
	prova a secco		nessun foro dopo 51.200 cicli	
	prova a umido		nessun foro dopo 25.600 cicli	
5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/(cm ² h)	7,2	>2
	Coefficiente di vapore d'acqua	mg/cm ²	57,6	>20



Lewer Calzature Tecniche srl

Contrada Bagni - 84020 - Colliano (SA) - Italy
e.mail: info@lewer.it - web site: www.lewer.it

Articolo	PM80 S1P SRC	Norma	EN ISO 20344/20345:2012			
Soffietto	tessuto imbottito con gommapiuma da 6mm	5.6.1	Carico di strappo	N	130	> 18
Sottopiede	Tessuto non tessuto	5.7.1	Spessore	mm	2,5	> 2
		5.7.3	Assorbimento d'acqua	mg/cm ²	103	> 70
		5.7.3	Deassorbimento d'acqua	%	95	> 80
Plantare estraibile	Di pulizia intera , anatomica rivestita in tessuto traspirante con fori	5.7.2	Valore di Ph		4,05	> 3,2
		5.7.3	Assorbimento d'acqua	mg/cm ²	111	> 70
		5.7.4.2	Resistenza all'abrasione	nessun foro dopo	25.600 cicli	
		5.7.5	Contenuto di cromo VI	non rilevabile		
Suola	Poliuretano PU antistatico iniettato direttamente su tomaia,antiscivolo,resistente all'abrasione, agli idrocarburi e agli acidi deboli .	5.8.2	Carico di strappo	kn/m	8,9	> 5
		5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)		227	< 250
		5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	2,5	< 4
		5.8.5	Idrolisi	mm	1,5	< 6
		5.8.6	Distacco tra gli strati	N/mm	4,2	> 4
		5.8.7	Resistenza agli idrocarburi (variazione di volume)	%	0,4%	< 12%
			Coefficiente di attrito della suola		0,20	> 0,18
Shock absorber	Poliuretano PU	6.2.4	Assorbimento di energia nella zona del tallone	J	35	>20
Produzione	100% Italiana					