



safety shoes  
**SINCE**  
**1987**

## Lewer Calzature Tecniche srl

Contrada Bagni - 84020 - Colliano (SA) - Italy

e.mail: [info@lewer.it](mailto:info@lewer.it) - web site: [www.lewer.it](http://www.lewer.it)

### SCHEDA TECNICA

**Articolo** VIETRI S1P SRC  
**Calzata** 11 MIS: 35/47

**Descrizione** Calzatura bassa scamosciata con inserti in rete traspirante  
**Peso** 490 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.



**Calzatura completa**

**MATERIALI**

**Protezione delle dita:** **puntale in alluminio**, amagnetico 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 crosta scamosciata spessore 1,8-2,0 mm

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

Norma	UNI EN ISO 20345:2012	U.M.	Risultato	Requisito
5.3.2.2	Resistenza all'urto	mm	15	>14
5.3.2.3	Resistenza alla compressione	mm	17	> 14
6.2.1.1	Resistenza alla perforazione	N	1235	>1100
6.2.2.2	Resistenza elettrica			
	- in ambiente umido	10 <sup>8</sup> Ω	5,34	
	- in ambiente secco	10 <sup>8</sup> Ω	9,15	
5.4.3	Carico di strappo	N	168	>60
5.4.3	Resistente a trazione	N/mm <sup>2</sup>	16,0	> 15
5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/(cm <sup>2</sup> )h	1,5	> 0,8
	Coefficiente di vapore d'acqua	mg/cm <sup>2</sup>	19,5	>15,0
5.5.1	Carico di strappo	N	50	>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 <sup>2</sup> h)	7,2	>2
	Coefficiente di vapore d'acqua	mg/cm <sup>2</sup>	57,6	>20



safety shoes  
**SINCE**  
**1987**

### **Lewer Calzature Tecniche srl**

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

<b>Articolo</b>	<b>VIETRI S1P SRC</b>	<b>Norma</b>	<b>UNI EN ISO 20345:2012</b>			
<b>Soffietto</b>	imbottito con gommapiuma da 4 mm.	5.6.1	Carico di strappo	N	35	> 18
<b>Sottopiede</b>	Tessuto	5.7.1	Spessore	mm	3,7	> 2
		5.7.3	Assorbimento d'acqua	mg/cm <sup>2</sup>	81	> 70
		5.7.3	Deassorbimento d'acqua	%	94	> 80
<b>Plantare estraibile Memory</b>	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	5.7.2	Assorbimento d'acqua	permeabile		
		5.7.4.2	Resistenza all'abrasione	nessun danno		
<b>Suola</b>	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	> 8
		5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm <sup>3</sup>	150	< 250
		5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	3	< 4
		5.8.5	Idrolisi	mm	2	< 6
		5.8.7	Resistenza agli idrocarburi (variazione di volume)	%	0,2%	< 12%
			Coefficiente di attrito della suola SRC		0,18	> =0,18
		5.3.1.2	Distacco tomaia/suola	N/mm	3,8	> 3,0
<b>Shock absorber</b>	Poliuretano PU	6.2.4	Assorbimento di energia nella zona del tallone	J	24	>20
<b>Produzione</b>	100% Italiana					