

**Rif. Prod.** 33020-N06  
**Cat. di Sicurezza** S1 FO SR  
**Range di Taglie** 39 - 47  
**Peso (tg. 42)** 505 g  
**Forma** A  
**Calzata** 10

**Descrizione del modello** Calzatura bassa, in pelle fiore, colore nero, con fodera in pelle, antistatica, antishock, antiscivolo

**Plus** Mezza soletta in pelle imbottita nella zona del tallone

**Impieghi consigliati** Calzature per servizi e uniformi, uffici

**Modalità di conservazione delle calzature** Mantenerle sempre pulite lasciandole sempre asciugare in luogo ventilato lontano da fonti di calore. Si consiglia di non utilizzare in modo prolungato e ripetuto in presenza di agenti organici, diserbanti o pesticidi, acidi forti o temperature estreme. E' da evitare l'immersione completa in acqua di mare, nel fango, in calci idrate o cemento mescolato con acqua



## MATERIALI / ACCESSORI

<b>Calzatura completa</b>	<b>Protezione delle dita:</b> puntale in acciaio, verniciato con resina epossidica resistente: all'urto fino a 200 J alla compressione fino a 1500 Kg
	<b>Calzatura antistatica:</b> fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.
<b>Tomaio</b>	<b>Sistema antishock</b> Pelle fiore, colore nero spessore 1,8/2,0 mm
<b>Fodera</b>	Feltrino, traspirante, colore grigio antracite
<b>Anteriore</b>	spessore 1,2 mm
<b>Fodera</b>	Pelle, traspirante, resistente all'abrasione, colore coloniale
<b>Posteriore</b>	spessore 0,9 mm
<b>Sottopiede</b>	Antistatico, assorbente, resistente all'abrasione e allo sfaldamento
<b>Suola</b>	poliuretano antistatico mono-densità, direttamente iniettata su tomaia colore nero, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli idrocarburi e agli acidi deboli Coefficiente di aderenza del battistrada (Resistenza allo scivolamento)

## SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

Paragrafo EN ISO 20345:2022	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
5.3.2.6	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	15	≥ 14
5.3.2.7	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	14,5	≥ 14
6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ MΩ	25 75	≥ 0.1 ≤ 1000
6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	29	≥ 20
5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 6,4 > 56,7	≥ 0,8 > 15
5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 5 > 41,9	≥ 2 ≥ 20
5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 4,1 > 35,7	≥ 2 ≥ 20
5.7.4.1	Resistenza all'abrasione	cicli	> 400	≥ 400
5.8.4	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm <sup>3</sup>	54	≤ 150
5.8.5	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	1,2	≤ 4
6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	8,6	≤ 12
5.3.5.2	ceramica + soluzione detergente – punta (inclinazione 7°)		0,40	≥ 0,36
	ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,42	≥ 0,31
6.2.10	SR : ceramica + glicerina – punta (inclinazione 7°)		0,25	≥ 0,22
	SR : ceramica + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,26	≥ 0,19