



<b>Rif. Prod.</b>	34020-XX5
<b>Cat. di Sicurezza</b>	S3 SRC
<b>Range di Taglie</b>	48 - 51
<b>Peso (tg. 50)</b>	850 g
<b>Forma</b>	B
<b>Calzata</b>	11

**Descrizione del modello** Calzatura alla caviglia, in pelle stampata idrorepellente, colore nero, con fodera in tessuto **TEXELLE**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiperforazione in acciaio Inox.

**Plus** Collarino imbottito. Lingua a soffietto anti-detriti.

**Impieghi consigliati** Cantieri, lavori di manutenzione, industria in generale.

**Modalità di conservazione delle calzature** Mantenerle sempre pulite lasciandole sempre asciugare in luogo ventilato lontano da fonti di calore e trattando periodicamente la pelle con un panno idoneo, non aggressivo. 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>Paragrafo EN ISO 20345:2011</b>
<b>Calzatura completa</b>	<b>Protezione delle dita:</b> puntale in acciaio inossidabile, verniciato con resina epossidica resistente:  alla compressione fino a 1500 Kg	5.3.2.3  5.3.2.4
	<b>Lamina antiperforazione:</b> in acciaio inossidabile, resistente alla penetrazione, verniciata con resina epossidica	6.2.1
	<b>Calzatura antistatica:</b> fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	6.2.2.2
	<b>Sistema antishock:</b> poliuretano bassa densità e profilo del tacco	6.2.4
<b>Tomaio</b>	Pelle stampata, idrorepellente, colore nero spessore 1,8/2,0 mm	5.4.6
<b>Fodera Anteriore</b>	Feltrino, traspirante, colore grigio antracite spessore 1,2 mm	6.3.1 5.5.3
<b>Fodera Posteriore</b>	<b>TEXELLE</b> , traspirante, resistente all'abrasione, colore nero spessore 1,2 mm	5.5.3
<b>Sottopiede</b>	Antistatico, assorbente, resistente all'abrasione e allo sfaldamento	5.7.4.1
<b>Suola</b>	In poliuretano antistatico bi-densità, direttamente iniettata su tomaia:  Battistrada: colore nero, alta densità, di tipo antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.  Intersuola: colore nero, bassa densità, confortevole e antishock.  Coefficiente di aderenza del battistrada	5.8.3 5.8.4 5.8.6 6.4.2 5.3.5

## SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	17	≧ 15
Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	16	≧ 15
Resistenza alla perforazione	N	1160	≧ 1100
Resistenza elettrica - in ambiente umido	M ⚡	82,9	≧ 0.1
- in ambiente secco	M ⚡	234	↑ 1000
Assorbimento di energia nel tacco	J	> 27	≧ 20
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 2	≧ 0,8
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 24,5	> 15
Resistenza alla penetrazione d'acqua	minuti	> 60	> 60
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 4,7	≧ 2
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 40,6	≧ 20
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 6,8	≧ 2
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 55,4	≧ 20
Resistenza all'abrasione	cycle	> 400	≧ 400
Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm <sup>3</sup>	47	↑ 150
Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	3	↑ 4
Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	> 5	≧ 4
Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume %)	%	1,1	↑ 12
SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,45	≧ 0,32
SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,34	≧ 0,28
SRB : acciaio + glicerina – pianta		0,23	≧ 0,18
SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,18	≧ 0,13