

Rif. Prod.	30530-004
Cat. di Sicurezza	S3 SRC
Range di Taglie	36 - 48
Peso (tg. 42)	580 g
Forma	A
Calzata (36-39)	10
Calzata (40-48)	11

**Descrizione del modello** Calzatura bassa, in tessuto ecologico 60% PET, idrorepellente e pelle, colore nero/azzurro, con fodera in tessuto **DRYFRESH** 100% poliestere, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di sottopiede antiperforazione in tessuto non tessuto **PEP Plate**, non metallica **Perforazione Zero**

**Plus METAL FREE.** Suola in Poliuretano/TPU con 3 inserti in gel automodellanti e con differenti densità posizionati nei punti di appoggio metatarsali e calcaneare, si adattano alla forma della volta plantare, assorbendo le differenti percentuali di carico applicato. Soletta **SALUS**, preformata, forata, realizzata in schiuma espansa di poliuretano, antistatica, in grado di soddisfare tutte le differenti esigenze di camminata. La linea preformata garantisce il corretto sostegno per l'intera giornata lavorativa, in ogni punto di appoggio del piede. La bassissima durezza del materiale conferisce un "effetto cuscino", senza tuttavia pregiudicare la perfetta postura dell'utilizzatore in tutte le fasi della camminata e delle flessioni. Suola profumata. Protezione della punta in pelle antiabrasione

**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. 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 idrati o cemento mescolato con acqua



## MATERIALI / ACCESSORI

## SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

		Paragrafo EN ISO 20345:2011	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Requisito
Calzatura completa	<b>Protezione delle dita:</b> puntale <b>FIBERGLASS CAP</b> non metallico in fibra di vetro resistente: all'urto fino a 200 J alla compressione fino a 1500 Kg	5.3.2.3 5.3.2.4	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto) Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm mm	<b>14,5</b> <b>19,5</b>	≥ 14
	<b>Tessuto antiperforazione:</b> conduttivo, quasi integralmente riciclato, realizzato con speciali fibre di tessuto non tessuto, resistente alla penetrazione a <b>perforazione zero</b>	6.2.1	Resistenza alla perforazione	N	<b>A 1100 N nessuna perforazione</b>	≥ 1100
	<b>Calzatura antistatica:</b> fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ MΩ	<b>263</b> <b>765</b>	≥ 0,1 ≤ 1000
	<b>Sistema antishock</b>	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	<b>27</b>	≥ 20
Tomaio	tessuto ecologico 60% PET, idrorepellente, colore nero/azzurro	5.4.6 6.3.1	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua	mg/cmq h mg/cmq mg/cmq h mg/cmq	> 20,7 > 186,6 <b>15%</b> <b>0,0 g</b>	≥ 0,8 > 15 ≤ 30% ≤ 0,2 g
Fodera	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 6,3	≥ 2
Anteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 51,1	≥ 20
Fodera	Tessuto <b>DRYFRESH</b> 100% poliestere, traspirante, resistente all'abrasione, colore grigio	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 9,9	≥ 2
Posteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 80	≥ 20
Suola	Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia: Battistrada: TPU colore azzurro, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.3 5.8.4 5.8.6	Resistenza all'abrasione (perdita di volume) Resistenza alle flessioni (allargamento taglio) Resistenza al distacco suola/intersuola	mm <sup>3</sup> mm N/mm	<b>73</b> <b>1,5</b> <b>4,1</b>	≤ 150 ≤ 4 ≥ 3
	Intersuola: Poliuretano, colore grigio perla, bassa densità, confortevole e antishock Coefficiente di aderenza del battistrada	6.4.2 5.3.5	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV) SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta	% N/mm	<b>3</b> <b>0,37</b>	≤ 12 ≥ 0,32

SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)	<b>0,29</b>	≥ 0,28
SRB : acciaio + glicerina – pianta	<b>0,19</b>	≥ 0,18
SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)	<b>0,15</b>	≥ 0,13