

Rif. Prod.	17510-000
Cat. di Sicurezza	S3 HI CI HRO SRC
Range di Taglie	40 - 47
Peso (tg. 42)	745 g
Forma	B
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura alla caviglia, in pelle stampata idrorepellente, colore nero, con fodera in tessuto **TEXELLE**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**.

Plus Sistema di protezione dei lacci da scintille in pelle, sfilamento rapido. Soletta estraibile **HEAT BARRIER** anatomica, antistatica, profumata, isolante dalle alte temperature, rivestita in tessuto. Il comfort termico all'interno della calzatura è assicurato grazie alla speciale mescola di poliuretano messa a punto per garantire isolamento dal caldo. **ANTI TORSION SUPPORT**, supporto rigido in policarbonato e fibra di vetro, opportunamente inserito tra il tacco e la pianta della calzatura, che offre sostegno e protezione dell'arco plantare, evitando flessioni dannose e/o torsioni involontarie. Suola cucita, interamente in gomma nitrilica resistente a +300 °C per contatto (1 minuto). Collarino imbottito. **Cuciture ignifughe**.

Impieghi consigliati Calzature per saldatori, industria siderurgica, acciaierie.

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 lucido 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 idrati o cemento mescolato con acqua.



MATERIALI / ACCESSORI

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

		Paragrafo EN ISO 20345:2011	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
Calzatura completa	Protezione delle dita: punta non metallico TOP RETURN ultra leggero 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	15 14,5	≥ 14 ≥ 14
	Lamina antiperforazione: in Tessuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a perforazione zero	6.2.1.1.2	Resistenza alla perforazione	N	A 1100 N nessuna perforazione	≥ 1100
	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ	130 312	≥ 0,1 ≤ 1000
	Isolamento dal calore del fondo della calzatura	6.2.3.1	Isolamento dal calore (aumento della temperatura dopo 30' a 150 °C)	°C	15,5	≤ 22
	Isolamento dal freddo del fondo della calzatura	6.2.3.2	Isolamento dal freddo (decremento temperatura dopo 30' a -17 °C)	°C	6,5	≤ 10
Tomaio	Sistema antishock Pelle stampata, idrorepellente, colore nero spessore 1,8/2,0 mm	6.2.4 5.4.6 6.3.1	Assorbimento di energia nel tacco Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua	J mg/cmq h mg/cmq mg/cmq h	35 > 2 > 24,4 13% 0,0 g	≥ 20 ≥ 0,8 ≥ 15 ≤ 30% ≤ 0,2 g
Fodera	Feltrino, traspirante, colore grigio antracite	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 4,7	≥ 2
Anteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 40,6	≥ 20
Fodera	Tessuto TEXELLE , traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 6,8	≥ 2
Posteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 55,4	≥ 20
Suola	Gomma nitrilica, antistatica, resistente alle alte temperature, direttamente applicata su tomaia:	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm³	78	≤ 150

colore nero, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali, agli idrocarburi, confortevole e antishock	5.8.4 6.4.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio) Resistenza al calore per contatto (300 °C)	mm -----	2 Nessuna fusione	≤ 4 Nessuna fusione
Coefficiente di aderenza del battistrada	6.4.2 5.3.5	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV) SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°) SRB : acciaio + glicerina – pianta SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)	% SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°) SRB : acciaio + glicerina – pianta SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)	1,6 0,49 0,48 0,22 0,2	≤ 12 ≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13