



Rif. Prod.	26940-000
Cat. di Sicurezza	S2 P HRO HI SRA
Range di Taglie	39 - 48
Peso (tg. 42)	690 g
Forma	A
Calzata (39)	10
Calzata (40-48)	11

Descrizione del modello Calzatura bassa, in pelle stampata idrorepellente, colore nero, sfoderata, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**

Plus 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 miscela di poliuretano messa a punto per garantire isolamento dal caldo. Battistrada in gomma nitrilica resistente a +300 °C per contatto (1 minuto), **privo di ramponi** per evitare impronte sull'asfalto. **Immersione della suola in un bagno di sabbia di 30 mm, per 8 ore a 130 °C.** Attraverso un test empirico effettuato presso i laboratori Cofra, abbiamo simulato una giornata lavorativa tipo di 8 ore sottoponendo la calzatura ad elevate temperature (130 °C) e, al termine della prova, la stessa non presenta danni)

Impieghi consigliati Calzature per asfaltisti

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

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

		Paragrafo EN ISO 20345:2011	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
Calzatura completa	Protezione delle dita: puntale non metallico TOP RETURN ultra leggero resistente:	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	14,5	≥ 14
		5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	15,5	≥ 14
	Lamina antiperforazione: in Tessuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a perforazione zero	6.2.1	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 MΩ	61 480	≥ 0,1 ≤ 1000
Tomaio	Isolamento dal calore del fondo della calzatura	6.2.3.1	Isolamento dal calore (aumento della temperatura dopo 30' a 150 °C)	°C	13	≤ 22
	Sistema antishock	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	> 29	≥ 20
	Pelle stampata, idrorepellente, colore nero spessore 1,8/2,0 mm	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 2,2	≥ 0,8
			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 26,6	> 15
		6.3.1	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		13% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
Fodera Anteriore	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 6,3 > 51,1	≥ 2 ≥ 20
Suola	Poliuretano/gomma nitrilica, antistatica, resistente alle alte temperature, direttamente iniettata su tomaia	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	95	≤ 150
		5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	1,5	≤ 4
		5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	4,4	≥ 3
		6.4.4	Resistenza al calore per contatto (300 °C)	----	Nessuna fusione	Nessuna fusione

Intersuola: speciale miscela in poliuretano in grado di resistere a 150°C per 30 minuti garantendo un ottimo comfort termico all'interno della calzatura, colore nero, bassa densità, confortevole e antishock
Coefficiente di aderenza del battistrada

6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	8	≤ 12
5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,39	$\geq 0,32$
	SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,34	$\geq 0,28$