



Rif. Prod.	26930-000
Cat. di Sicurezza	S2 P HRO HI SRA
Range di Taglie	39 - 48
Peso (tg. 42)	720 g
Forma	B
Calzata (39)	10
Calzata (40-48)	11

**Descrizione del modello** Calzatura alla caviglia, 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
<b>Calzatura completa</b>	<b>Protezione delle dita:</b> puntale non metallico <b>TOP RETURN</b> ultra leggero resistente:	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	<b>14,5</b>	≥ 14
		5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	<b>15,5</b>	≥ 14
	<b>Lamina antiperforazione:</b> in <b>Tessuto</b> multistrato alta tenacità, 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>61</b> <b>480</b>	≥ 0,1 ≤ 1000
<b>Tomaio</b>	<b>Isolamento dal calore del fondo della calzatura</b>	6.2.3.1	Isolamento dal calore (aumento della temperatura dopo 30' a 150 °C)	°C	<b>13</b>	≤ 22
		6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	<b>29</b>	≥ 20
	<b>Sistema antishock</b>	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	<b>&gt; 2,2</b>	≥ 0,8
		6.3.1	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	<b>&gt; 26,6</b>	> 15
<b>Fodera Anteriore Suola</b>	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero spessore 1,8/2,0 mm	5.8.3	Assorbimento d'acqua		<b>13%</b>	≤ 30%
		5.8.3	Penetrazione d'acqua		<b>0,0 g</b>	≤ 0,2 g
	Pelle stampata, idrorepellente, colore nero	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	<b>&gt; 6,3</b>	≥ 2
		5.8.3	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	<b>&gt; 51,1</b>	≥ 20
		5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm <sup>3</sup>	<b>95</b>	≤ 150
Battistrada: gomma nitrilica, colore nero, di tipo antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	<b>1,5</b>	≤ 4	
	5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	<b>4,4</b>	≥ 3	
	6.4.4	Resistenza al calore per contatto (300 °C)	----	<b>Nessuna fusione</b>	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 $\Delta V$ )	%	<b>8</b>	$\leq 12$
5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		<b>0,39</b>	$\geq 0,32$
	SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		<b>0,34</b>	$\geq 0,28$