



Rif. Prod.	26930-N00
Cat. di Sicurezza	S2PS HI HRO FO
Range di Taglie	39 - 48
Peso (tg. 42)	710 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 PLUS** non metallica **Perforazione Zero**

Plus Soletta **FOOT-PAD HEAT**, estremamente morbida e confortevole. Grazie al poliuretano a bassissima densità, si automodella, consentendo una corretta distribuzione del peso corporeo e conferendo un'immediata sensazione di comfort. L'elevato assorbimento dello shock d'impatto è ottenuto con un materiale altamente resiliente e una perfetta bombatura al centro del tacco. 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 20345:2022	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
Calzatura completa	Protezione delle dita: puntale non metallico TOP RETURN ultra leggero resistente: all'urto fino a 200 J alla compressione fino a 1500 Kg	5.3.2.6	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	15,5	≥ 14
		5.3.2.7	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 (requisito PS con chiodo Ø 3,0 mm)	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	MΩ	95	≥ 0.1
			- in ambiente secco	MΩ	186	≤ 1000
	Isolamento dal calore del fondo della calzatura	6.2.3.1	Isolamento dal calore (aumento della temperatura dopo 30' a 150 °C)	°C	5	≤ 22
Tomaio	Sistema antishock	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	32	≥ 20
		5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 2 > 23,5	≥ 0,8 > 15
		6.3	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		9,5% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
	Fodera Anteriore Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero spessore 1,2 mm	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 84,7 > 677,4	≥ 2 ≥ 20
Fodera Posteriore Suola	Fodera Pelle, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero spessore 0,9 mm	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 4,1 > 35,7	≥ 2 ≥ 20
	Suola PU/gomma nitrilica, antistatica, resistente alle alte temperature, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.4	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm³	91	≤ 150
		5.8.5	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	0,9	≤ 4
	Battistrada: gomma nitrilica, colore nero, di tipo antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.7	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	43,7	≥ 3
		6.4.4	Resistenza al calore per contatto (300 °C)	----	Nessuna fusione	Nessuna fusione
	Intersuola: speciale mescola in poliuretano in grado di resistere a 150°C per 30 minuti	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	3,6	≤ 12

I dati riportati in questa scheda sono soggetti a modifiche senza preavviso a causa dell'evoluzione dei materiali e dei prodotti. Cofra Safety. Tutti i diritti riservati. Tutti gli altri nomi di prodotti e di società sono marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari. Nessuna parte di questa scheda può essere riprodotta in qualsiasi forma o mezzo, per alcun uso, senza il permesso scritto di Cofra Safety.

garantendo un ottimo comfort termico all'interno della calzatura, colore nero, bassa densità, confortevole e antishock.

Coefficiente di aderenza del battistrada (Resistenza allo scivolamento)	5.3.5.2	ceramica + soluzione detergente – punta (inclinazione 7°)	0,40	≥ 0,36
		ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)	0,36	≥ 0,31