

HAIX BE Safety 54 mid (S3)



Provedba: cipela do gležnja
Zaštitna kapa: plastična kapa
Srednji potplat: čelični srednji potplat otporan na probijanje
Karakteristike: ESD certifikat , s membranom
Dodatni zahtjevi: CI , ESD , HI , HRO , SRC , WR
Marke: Haix
Propis: EN ISO 20345
Gornji materijal: koža
Materijal potplata: guma , PU



OPIS PROIZVODA za HAIX BE Safety 54 mid (S3)

Iznimno izdržljiva zaštitna obuća za građevinare - vodootporna GORE-TEX membrana ne propušta vlagu, čak ni tijekom jakih kiša.

Moderan i lagan dizajn • izuzetno otporne na klizanje • izoliran potplat protiv vrućine i hladnoće • podstavljen uložak • optimalna udobnost zahvaljujući prozračnoj GORE-TEX membrani • ESD certificirane • pigmenti integrirani u kožu, odbijaju sunčeve zrake i tako sprječavaju pregrijavanje obuće • petni dio je dobro podstavljen, osigurava kontrolu stopala.

MATERIJAL: vodootporna koža


POTPLAT: guma/PU

PROPIS:

Certificirane prema:

EN 20345 S3 HRO, HI, CI, WR, SRC

plastična kapa, čelični srednji potplat.

	BR. PROIZ.	VELIČINA
	HX-00838	38 (UK 5)
	HX-00839	39 (UK 5,5)
	HX-00840	40 (UK 6,5)
	HX-00841	41 (UK 7)
	HX-008415	41,5 (UK 7,5)
	HX-00842	42 (UK 8)
	HX-00843	43 (UK 8,5)
	HX-00844	44 (UK 9,5)
	HX-00845	45 (UK 10)
	HX-00846	46 (UK 11)
HX-00847	47 (UK 11,5)	

PROPISI za HAIX BE Safety 54 mid (S3)

EN ISO 20345

EN ISO 20345 | Osobna zaštitna oprema - zaštitna obuća



Europski standard EN ISO 20345 postavlja osnovne zahtjeve i (neobavezno) dodatne zahtjeve za zaštitnu obuću. Obuća koja zadovoljava standard EN ISO 20345 mora imati određeni oblik, zaštitu prstiju, osobine potplata, protuklizne karakteristike, ergonomske osobine, gornje dijelove cipela, čvrstoću i mora zadovoljiti propisane ispitne kriterije. Zaštitna obuća se, s obzirom na osnovne zahtjeve navedene u standardu EN ISO 345 i u skladu s ispunjavanjem bitnih zaštitnih funkcija, razvrstava u različite zaštitne razrede.

Oznake dodatnih zahtjeva:

- A** – antistatičke cipele
- C** – provodnost
- E** – Apsorpcija energije u petnom dijelu
- I** – Električno izolirana zaštita noge
- M** – Zaštita srednjega dijela stopala
- P** – Protuprobojna zaštita
- AN** – Oснаžena zaštita gležnja
- CI** – Izolacija od hladnoće
- HI** – Toplinska izolacija
- CR** – Zaštita od prodiranja gornjeg dijela potplata
- FO** – Otpornost potplata na gorivo
- HRO** – otpornost potplata na kontaktne temperature (+300 °C/min)
- WR** – nepropusnost cijele cipele
- WRU** – Otpornost na upijanje i prodiranje vode
- SRC** – neklizajuća podstava (podstava čelik/glicerol i pločice /sulfat (SRC= SRA+SRB)

Kategorija	Zaštitna kapa	Dodatni zahtjevi			
		Zatvoreni dio pete, antistatička obilježja, preuzimanje energije u peti, otpornost na gorivo	Otpornost na prodor vode i upijanje vode	Protuprobojna zaštita	Profiliran potplat
Razred 1 Cipele od kože ili drugoga materijala, iznimno puna guma ili polimer cipele					
SB	✓				
S1	✓	✓			
S1P	✓	✓		✓	
S2	✓	✓	✓		
S3	✓	✓	✓	✓	✓
Razred 2 Puna guma ili cipele od polimera				Otpornost na prodor vode i upijanje vode	Protuprobojna zaštita Profiliran potplat
SB	✓				
S4	✓	✓			
S5	✓	✓	✓	✓	✓

Haix - Pročitajte više o Haix tehnologijama



➤ **ESD - ELECTRO STATIC DISCHARGE: CIPELE S FUNKCIJOM ESD (ELECTROSTATIC DISCHARGE) SPREČAVAJU ELEKTROSTATIČNOST KORISNIKA I TAKO ŠTITE VRLO OSJETLJIVE DIJELOVE I OPREMU. OVI POSEBNI MODELI SU ANTISTATIČKI U RASPONU OD 1×10^5 DO $<10^8$ OHMA (NAJVIŠE 100 MEGAOHMA).**

GORE-TEX® VODOOTPORNOST, PROZRAČNOST I OTPORNOST NA VJETAR

Glavna funkcija membrane GORE-TEX® je održavanje mikroklima tijela čak i tijekom kiše, vjetra i znojenja kako bi pružila korisniku dugotrajnu udobnost. To se postiže s više od 1,4 milijarde pora po cm^2 , koje su 20.000 puta manje od kapi vode, ali još uvijek otprilike 700 puta veće od molekula vodene pare. To omogućuje da znoj koji isparava s kože izađe van, dok voda ne može prodrijeti unutra čime se osigurava da prostor oko tijela uvijek ostane suh i topao. Osim toga, proizvodi GORE-TEX® su potpuno otporni na vjetar i tako sprječavaju tzv. "efekt hladnoće vjetra"

