

COFRA Electrical (SB E P WRU HRO FO SRC)



Provedba: cipela do gležnja
Zaštitna kapa: plastična kapa
Srednji potplat: tekstilni srednji potplat protiv probijanja
Karakteristike: 100% bez metalnih dijelova , peta
Dodatni zahtjevi: E , FO , HRO , P , SRC , WRU
Marke: Cofra
Propis: EN ISO 20345
Gornji materijal: koža
Materijal potplata: nitril
Sustav zatvaranja: zatvaranje vezicama

OPIS PROIZVODA za COFRA Electrical (SB E P WRU HRO FO SRC)

Visoka električna otpornost • prozračna tkana podstava • METATARSAL-GEL podstava za stopalo • APT srednji potplat • 100% bez metalnih dijelova.

MATERIJAL: koža koja odbija vodu

POTPLAT: OFF ROAD PU/Nitril otporan na temperaturu do 300°C.

PROPIS

Certificirano prema:

EN ISO 20345 SB E P WRU HRO FO SRC

plastična kapa

	BR. PROIZ.	ŠIRINA	VELIČINA
	IT-32939	11	39
	IT-32940	11	40
	IT-32941	11	41
	IT-32942	11	42
	IT-32943	11	43
	IT-32944	11	44
	IT-32945	11	45
	IT-32946	11	46
	IT-32947	11	47

PROPISI za COFRA Electrical (SB E P WRU HRO FO SRC)

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			
Razred 1 Cipele od kože ili drugoga materijala, iznimno puna guma ili polimer cipele		Zatvoreni dio pete, antistatička obilježja, preuzimanje energije u peti, otpornost na gorivo	Otpornost na prodor vode i upijanje vode	Protuprobojna zaštita	Profiliran potplat
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	✓	✓	✓	✓	✓

Cofra - Pročitajte više o Cofra tehnologijama



COFRA® APT TEKSTILNI SREDNJI POTPLAT

Tekstilni srednji potplat APT otporan je na probijanje, prilagodljiviji, lakši te ima veću toplinsku izolaciju od običnog željeznog uložka. Tekstilni potplat testiran je u skladu s propisom EN 12568 tako da nijedan čavao ne može prodrijeti u potplat sa silom od 110 kg (1100 N).

SANY-DRY® PODSTAVA

Podstava SANY-DRY® je izrađena od 100% poliestera. Podstava apsorbira vlagu, brzo je oslobađa i osigurava veću prozračnost i otpornost na uništenje. Osim toga, posebna antibakterijska vlakna sprječavaju neugodne mirise.



COFRA® TOPRETURN PLASTIČNA KAPA

Antimagnetna i toplotno izolirana plastična kapa s zaštitom od 200 J je 25% tanja, što je čini 50 g lakšom od prosječne čelične kape (90 g). Zbog elastičnosti, zaštitna kapa se brzo vraća u prvobitni oblik nakon deformacije, što omogućava brzo skidanje cipela.

