

## COFRA Jumaring (S3)



**Provedba:** niska cipela  
**Zaštitna kapa:** čelična kapa  
**Srednji potplat:** tekstilni srednji potplat protiv probijanja  
**Karakteristike:** peta , s membranom , kapa , Zimske cipele  
**Dodatni zahtjevi:** SRC , WR  
**Marke:** Cofra  
**Propis:** EN ISO 20345  
**Gornji materijal:** koža  
**Materijal potplata:** PU  
**Sustav zatvaranja:** zatvaranje vezicama

## OPIS PROIZVODA za COFRA Jumaring (S3)

Vodootporna nubuk koža i Cordura • COFRA-TEX membrana • anatomski dizajniran Air foot bed • APT srednji potplat.

**MATERIJAL:** nubuk koža

**POTPLAT:** Duo PU

**PROPIS:**

Certificirano prema:

EN ISO 20345 S3 WR SRC,

čelična kapa, APT srednji potplat

	BR. PROIZ.	ŠIRINA	VELIČINA
	IT-47940	11	40
	IT-47941	11	41
	IT-47942	11	42
	IT-47943	11	43
	IT-47944	11	44
	IT-47945	11	45
	IT-47946	11	46
	IT-47947	11	47

## PROPISI za COFRA Jumaring (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** – Osnažena 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			
<b>Razred 1</b> 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	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Razred 2</b> 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



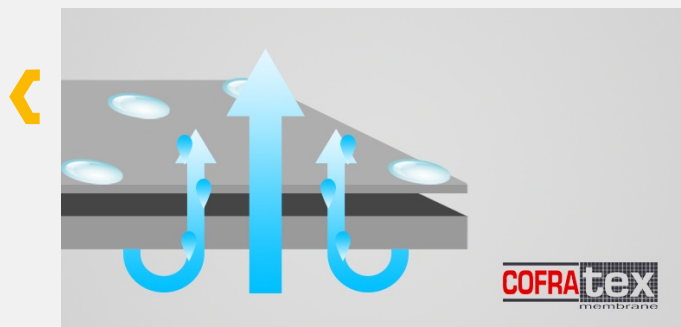
### COFRA® APT TEKSTILNI SREDNJI POTPLAT

Tekstilni srednji potplat APT otporan je na probijanje, prilagodljiviji, lakši te ima veću toplinsku izolaciju od običnog željeznog uloška. 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).

## COFRATEX MEMBRANA

Odjeća s COFRATEX membranom oduševljava sljedećim karakteristikama:

- 1 Prozirnost i vodootpornost
- 2 Tjelesna vlaga prolazi kroz membranu na vanjsku stranu tako da voda ne može doći u unutrašnjost.
- 3 Udobnost
- 4 Spandex tkanina pruža "efekt rastezanja", omogućavajući odjeći da se rasteže u svim smjerovima.
- 5 Trajnost
- 6 Da bi se očuvala dobra otpornost na uništenje s COFRA-tex membranom, preporučuje se pranje na 40°C.



## CORDURA®

Visokotehnološka tkanina CORDURA® iznimno je izdržljiva i koristi se za ojačanje raznih materijala. Odlikuje je visoka otpornost na uništenje i kidanje. Na radnoj odjeći se često koristi za ojačanje opterećenih područja (npr. koljena, lakatni dijelovi, labavi džepovi). Kao rezultat, proizvodi su puno trajniji.