

## COFRA Summit (S3)



**Provedba:** cipela do gležnja  
**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 Summit (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-47840   | 11     | 40       |
|  | IT-47841   | 11     | 41       |
|  | IT-47842   | 11     | 42       |
|  | IT-47843   | 11     | 43       |
|  | IT-47844   | 11     | 44       |
|  | IT-47845   | 11     | 45       |
|  | IT-47846   | 11     | 46       |
|  | IT-47847   | 11     | 47       |

## PROPISI za COFRA Summit (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><br>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><br>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



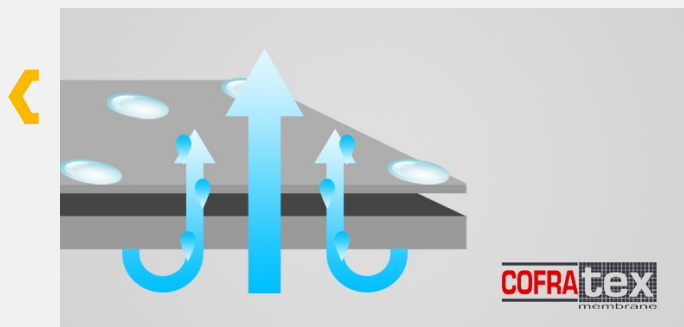
### COFRA® APT TEKSTILNI SREDNJI POTPLAT

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.