

## COFRA Electrical (SB E P WRU HRO FO SRC)



**Izvedba:** gležnjar

**Zaščitna kapa:** plastična kapa

**Vmesni podplat:**

tekstilni protivbodni vmesni podplat

**Lastnosti:** 100% brez kovinskih delov ,  
peta

**Dodatne zahteve:** E , FO , HRO , P ,  
SRC , WRU

**Znamke:** Cofra

**Predpis:** EN ISO 20345

**Gornji material:** usnje

**Material podplata:** nitril

**Sistem zapiranja:**

zapiranje z vezalkami

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

Visoka električna upornost • zračna tkana podloga • METATARSAL-GEL Support ležišče noge • APT-vmesni podplat • 100% brez kovinskih delov.

**MATERIAL:** vodoodbojno usnje

**PODPLAT:** OFF ROAD PU/Nitril odporen na temperaturo do 300°C.

### PREDPIS

Certificirano glede na:

EN ISO 20345 SB E P WRU HRO FO SRC

plastična kapa

	ŠT. IZD.	ŠIRINA	VELIKOST
	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

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

EN ISO 20345

## EN ISO 20345 | Osebna varovalna oprema - Zaščitna obutev



Evropski predpis EN ISO 20345 določa osnovne zahteve in (neobvezno) dodatne zahteve za zaščitno obutev. Obutev, ki ustreza predpisu EN ISO 20345 morajo imeti specifično obliko, zaščito prstov, lastnosti podplata, protizdrsnost, ergonomske lastnosti, zgornje dele čevljev, trdnost ter ustreza zahtevanim preizkusnim kriterijem. Zaščitna obutev je glede na osnovne zahteve navedene v predpisu EN ISO 345 in glede na izpolnjevanje pomembnih zaščitnih funkcij razvrščena v različne zaščitne razrede:

**Oznake dodatnih zahtev:**

- A** – antistatični čevlji
- C** – Prevodnost
- E** – Absorbicija energije v petnem delu
- I** – Električno izolirana zaščita noge
- M** – Zaščita srednjega dela stopala
- P** – Protivbodna zaščita
- AN** – Ojačana zaščita gležnja
- CI** – Izolacija pred mrazom
- HI** – Toplotna izolacija
- CR** – Zaščita pred vrezi gornjega dela podplata
- FO** – Odpornost podplata na gorivo
- HRO** – Odpornost podplata pri kontaktni vročini (+300 °C/min)
- WR** – Vodotesnost celotnega čevlja
- WRU** – Odpornost pred vpijanem in prodiranjem vode
- SRC** – Protizdrsnost ( podlaga jeklo/glicerin in ploščice/sulfat (SRC= SRA+SRB)

Kategorija	Zaščitna kapa	Dodatne zahteve			
<b>Razred 1</b> Čevlji iz usnja ali drugih materialov, z izjemo polne gume ali polimer čevlja		Zaprta del pete, antistatične lastnosti, prevzem energije v peti, odpornost na gorivo	Odpornost na vdor vode in vpijanje vode	Protivodna zaščita	Profiliran podplat
SB	✓				
S1	✓	✓			
S1P	✓	✓		✓	
S2	✓	✓	✓		
S3	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Razred 2</b> Polna guma ali čevlji iz polimerja		Zaprta predel pete, antistatične lastnosti, prevzem energije v peti, odpornost na gorivo	Odpornost na vdor vode in vpijanje vode	Protivodna zaščita	Profiliran podplat
SB	✓				
S4	✓	✓			
S5	✓	✓	✓	✓	✓

## Cofra - Preberite več o Cofra tehnologijah



### COFRA® APT VMESNI TEKSTILNI PODPLAT

Tekstilni vmesni podplat APT, odporen na prebijanje, je bolj prilagodljiv, lažji in ima tudi višjo toplotno izolacijo kot običajen jekleni vložek. Tekstilni podplat je testiran v skladu s predpisom EN 12568, tako da noben žebelj ne sme prodreti v podplat s silo 110 kg (1100 N).

### SANY-DRY® PODLOGA

Podloga SANY-DRY® je iz 100% poliestra. Obloga absorbira vlago, jo hitro sprošča in zagotavlja večjo zračnost in odpornost proti obrabi. Poleg tega posebna antibakterijska vlakna preprečujejo neprijetne vonjave.



### COFRA® TOPRETURN PLASTIČNA KAPA

Antimagnetna in toplotno izolirana plastična kapa z zaščito 200 J je za 25% tanjša, zaradi česar je 50 g lažja od povprečne jeklene kape (90 g). Zaradi elastične lastnosti se zaščitna kapa ob deformaciji hitro povrne v prvotno obliko, tako da lahko čevelj hitro odstranite.