

## COFRA "ZIMMERER" (S3)



**Izvedba:** gležnjar  
**Zaščitna kapa:** aluminijasta kapa  
**Vmesni podplat:** tekstilni protivbodni vmesni podplat  
**Dodatne zahteve:** SRC  
**Znamke:** Cofra  
**Predpis:** EN ISO 20345  
**Gornji material:** usnje  
**Material podplata:** PU/TPU  
**Sistem zapiranja:** zapiranje z vezalkami



## OPIS IZDELKA za COFRA "ZIMMERER" (S3)

Visoki čevlji iz zračnega velur usnja • vodoodbojni • SANY-DRY® notranja podloga • antistatični • blaženje udarcev • protizdrsni • APT PLATE - Zero Perforation, brez kovinskih delov, ščiti tudi pred vbodi žebeljev s premerom 3 mm • recikliran PU podplat • vezalke so narejene iz 100% reciklirane preje narejene iz plastičnih steklenic

**MATERIAL:** Velur usnje

**PODPLAT:** PU/TPU s POLY-GREEN vstavkom

**PREDPIS**

Certificirano glede na:

EN ISO 20345 S3 SRC,

aluminijasta kapa, protivboden tekstilni vmesni podplat

	ŠT. IZD.	ŠIRINA	VELIKOST
	IT-91239	11	39
	IT-91240	11	40
	IT-91241	11	41
	IT-91242	11	42
	IT-91243	11	43
	IT-91244	11	44
	IT-91245	11	45
	IT-91246	11	46
	IT-91247	11	47
	IT-91248	11	48

## PREDPISI za COFRA "ZIMMERER" (S3)

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** – Absorbcija 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 vpijanjanje vode	Protivodna zaščita	Profilirani 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 vpijanjanje vode	Protivodna zaščita	Profilirani podplat
SB	✓				
S4	✓	✓			
S5	✓	✓	✓	✓	✓

## Cofra - Preberite več o Cofra tehnologijah



### COFRA® ALUMINIJASTA KAPA 200 J

Aluminijasta kapa 200J ponuja trdo zaščito na nogah do 200 J, čeprav tehta 40% manj kot običajna jeklena kapa. Pri velikosti čevljev 42 pride do teže 54 gramov.

## 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® GREENFIT

COFRA® z GREENfit združuje inovativnost in okoljsko ozaveščenost, ustvarja okolju prijazne materiale, ki lahko prenesejo najtežja vsakdanja dela.



100% recikliranega PET materiala.

Vezalke so narejene iz



recikliranega PU.

Podplat je izdelan iz





## COFRA® POLY-GREEN

POLY-GREEN je izdelan iz mešanice novega in recikliranega poliuretana. Ta okolju prijazna mešanica materialov zagotavlja ravnotežje med optimalno porabo energije in udobjem.

POLY-GREEN se uporablja v vložku v predelu pete in za ECO-TECH vložke.

Recikiranje odpadkov kot surovine je ena najboljših metod z vidika ekološke trajnosti. Z recikliranjem proizvodnih odpadkov se podjetje COFRA® izogne odlaganju materialov, ki jih je težko odložiti na deponijah.