

## COFRA Synthpop (S1P) ESD



**Provedba:** niska cipela

**Srednji potplat:**

tekstilni srednji potplat protiv probijanja

**Karakteristike:**

100% bez metalnih dijelova , peta ,  
ESD certifikat

**Dodatni zahtjevi:** ESD , P , SRC

**Marke:** Cofra

**Propis:** EN ISO 20345

**Gornji materijal:** mikrofibra

**Materijal potplata:** PU/TPU

**Sustav zatvaranja:**

zatvaranje vezicama

## OPIS PROIZVODA za COFRA Synthpop (S1P) ESD

Prozračne • izdržljive • anatomski perforirano podnožje od mekog i udobnog poliuretana • APT PLATE - Zero Perforation  
srednji potplat • TOP RETURN zaštitna kapa

**MATERIJAL:** Mikrofibra u imitaciji velura

Unutarnja podstava: SANY-DRY® 100% poliester

**POTPLAT:** PU/TPU niskog električnoga otpora

**PROPIS**

certificirani prema:

EN ISO 20345 S1P SRC

**PODRUČJE UPOTREBE**

Mikroelektronika

	BR. PROIZ.	ŠIRINA	VELIČINA
	IT-92036	12	36
	IT-92037	12	37
	IT-92038	12	38
	IT-92039	12	39
	IT-92040	12	40
	IT-92041	12	41
	IT-92042	12	42
	IT-92043	12	43
	IT-92044	12	44
	IT-92045	12	45
	IT-92046	12	46
	IT-92047	12	47

## PROPISI za COFRA Synthpop (S1P) ESD

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			
<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).

## 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.

