

## Grisport Predil (S3)



**Provedba:** niska cipela  
**Zaštitna kapa:** čelična kapa  
**Srednji potplat:** čelični srednji potplat otporan na probijanje  
**Karakteristike:** peta  
**Dodatni zahtjevi:** HI , HRO , SRC  
**Marke:** Grisport  
**Propis:** EN ISO 20345  
**Gornji materijal:** koža  
**Materijal potplata:** guma  
**Sustav zatvaranja:** zatvaranje vezicama

## OPIS PROIZVODA za Grisport Predil (S3)

Outdoor sigurnosne cipele s protukliznim Vibram® potplatom, poznatim za planinarenje • profiliran potplat osigurava dobar hvat na tlu na bilo kojoj podlozi • potplat otporan na visoke temperature • 3D Airmesh funkcionalna podstava • sustav potpore pete • dobra torzija.

**MATERIJAL:** koža

**POTPLAT:** Vibram® guma / PU

**PROPIS:**

Certificirano prema:

EN ISO 20345 S3 HRO

čelična kapa, čelični srednji potplat

**PONUĐA VRIJEDI DO ISTEKA ZALIHA.**

	BR. PROIZ.	ŠIRINA	VELIČINA
	GR-00439	10	39
	GR-00440	10	40
	GR-00441	10	41
	GR-00442	10	42
	GR-00443	10	43
	GR-00444	10	44
	GR-00445	10	45
	GR-00446	10	46
	GR-00447	10	47
	GR-00448	10	48

## PROPISI za Grisport Predil (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** – 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
<b>SB</b>	✓				
<b>S1</b>	✓	✓			
<b>S1P</b>	✓	✓		✓	
<b>S2</b>	✓	✓	✓		
<b>S3</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Razred 2</b> Puna guma ili cipele od polimera			Otpornost na prodor vode i upijanje vode	Protuprobojna zaštita	Profiliran potplat
<b>SB</b>	✓				
<b>S4</b>	✓	✓			
<b>S5</b>	✓	✓	✓	✓	✓