

Grisport Rush (S3) ESD



Provedba: cipela do gležnja

Zaštitna kapa: kapa od fiberglasa

Srednji potplat:

tekstilni srednji potplat protiv probijanja

Karakteristike:

100% bez metalnih dijelova , peta ,

ESD certifikat , s membranom ,

ÖNORM Z 1259 , zaštita prednjeg dijela

Dodatni zahtjevi: CI , ESD , HI , HRO , SRC , WR

Marke: Grisport

Propis: EN ISO 20345 , ÖNORM Z 1259

Gornji materijal: tekstil

Materijal potplata: guma

Sustav zatvaranja:

zatvaranje vezicama

OPIS PROIZVODA za Grisport Rush (S3) ESD

Sportska lagana zaštitna obuća • prozračan materijal • Cross potplat za dobar hvat na svim površinama • vodootporne • ESD certificirane • reflektirajući elementi.

MATERIJAL: mikrovlakna

POTPLAT: guma

PROPIS:

Certificirano prema:

EN ISO 20345 S3 HRO HI CI WR SRC

ÖNORM Z 1259: primjerene za ortopedске uloške

tekstilni srednji potplat, zaštitna kapa od staklenih vlakana

| | BR. PROIZ. | ŠIRINA | VELIČINA |
|--|------------|--------|----------|
| | GR-01436 | 10 | 36 |
| | GR-01437 | 10 | 37 |
| | GR-01438 | 10 | 38 |
| | GR-01439 | 10 | 39 |
| | GR-01440 | 10 | 40 |
| | GR-01441 | 10 | 41 |
| | GR-01442 | 10 | 42 |
| | GR-01443 | 10 | 43 |
| | GR-01444 | 10 | 44 |
| | GR-01445 | 10 | 45 |
| | GR-01446 | 10 | 46 |
| | GR-01447 | 10 | 47 |
| | GR-01448 | 10 | 48 |

PROPISI za Grisport Rush (S3) ESD

EN ISO 20345

ÖNORM Z 1259

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 | | | |
|--|---------------|--|--|-----------------------|--------------------|
| Razred 1 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 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Razred 2 Puna guma ili cipele od polimera | | | Otpornost na prodor vode i upijanje vode | Protuprobojna zaštita | Profiliran potplat |
| SB | ✓ | | | | |
| S4 | ✓ | ✓ | | | |
| S5 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

ÖNORM Z 1259 | Ortopedska zaštitna i specijalizirana obuća



U propisu ÖNORM Z 1259 definiran je postupak za izradu i utvrđivanje skladnosti ortopedске zaštite i radne obuće. Zahtjevi propisa ÖNORM Z 1259 primjenjuju se samo na obuću za osobnu zaštitnu opremu (OZO) i ne na ortopedski modificiranu ili prilagođenu obuću.

Grisport - Pročitajte više o Grisport tehnologijama



ESD - ELECTRO STATIC DISCHARGE:
CIPELE S FUNKCIJOM ESD
(ELECTROSTATIC DISCHARGE)
SPREČAVAJU ELEKTROSTATIČNOST
KORISNIKA I TAKO ŠTITE VRLO
OSJETLJIVE DIJELOVE I OPREMU. OVI
POSEBNI MODELI SU ANTISTATIČKI U
RASPONU OD 1×10^5 DO $<10^8$ OHMA
(NAJVIŠE 100 MEGAOHMA).