

BoSafety SPARTAKAS (S3S) ESD



Provedba: cipela do gležnja
Zaštitna kapa: plastična kapa
Srednji potplat:
tekstilni srednji potplat protiv probijanja
Karakteristike:
100% bez metalnih dijelova ,
ESD certifikat
Dodatni zahtjevi: E , ESD , FO , PS , SC
, SR
Marke: BoSafety
Propis: EN ISO 20345
Gornji materijal: koža
Materijal potplata: PU/TPU
Sustav zatvaranja:
zatvaranje vezicama



OPIS PROIZVODA za BoSafety SPARTAKAS (S3S) ESD

Kvalitetne gležnjače s protukliznim potplatom • izdržljiv gornji dio od nubuk kuže • unutarnja podstava COOLMAX® • ne sadrže metalne dijelove • troslojni PU potplat s TPU ojačanjem • mekan i udoban uložak MAX AIR od PU pjene • testirano prema ESD

Gornji materijal: nubuk koža

Potplat: PU/TPU

Propisi:

EN ISO 20345 S3S SC FO SR E PS ESD

	BR. PROIZ.	ŠIRINA	VELIČINA
	BS-12038	11	38
	BS-12039	11	39
	BS-12040	11	40
	BS-12041	11	41
	BS-12042	11	42
	BS-12043	11	43
	BS-12044	11	44
	BS-12045	11	45
	BS-12046	11	46
	BS-12047	11	47
	BS-12048	11	48

PROPISI za BoSafety SPARTAKAS (S3S) 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 – Protuprobna zaštita
AN – Osnažena 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	✓	✓	✓	✓	✓