

BoSafety SPARTAKAS (S3S) ESD zaščitni čevlji



Izvedba: gležnjar

Zaščitna kapa: plastična kapa

Vmesni podplat:

tekstilni protivbodni vmesni podplat

Lastnosti: 100% brez kovinskih delov , ESD certificirani

Dodatne zahteve: E , ESD , FO , PS , SC , SR

Znamke: BoSafety

Predpis: EN ISO 20345

Gornji material: usnje

Material podplata: PU/TPU

Sistem zapiranja:

zapiranje z vezalkami



OPIS IZDELKA za BoSafety SPARTAKAS (S3S) ESD zaščitni čevlji

Kakovosten zaščitni gležnjar z neдрsečim podplatom • trpežen zgornji del iz nubuk usnja • notranja podloga COOLMAX® • brez kovinskih delov • troslojni podplat iz PU s TPU-ojačitvijo • mehak in udoben, odstranljiv vložek MAX AIR iz PU-pene • preizkušen v skladu s standardom ESD

ZGORNJI MATERIAL: Nubuk usnje

PODPLAT: PU/TPU

PREDPISI

certificirano glede na:

EN ISO 20345 S3S SC FO SR E PS ESD

	ŠT. IZD.	ŠIRINA	VELIKOST
	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

PREDPISI za BoSafety SPARTAKAS (S3S) ESD zaščitni čevlji

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 podplatov, 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** – Protivodna 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 vpijanjem in prodiranjem vode
- SRC** – Protizdrsnost (podlaga jeklo/glicerin in ploščice/sulfat (SRC= SRA+SRB)

Kategorija	Zaščitna kapa	Dodatne zahteve			
Razred 1 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 vpijanje vode	Protivodna zaščita	Profiliran podplat
SB	✓				
S1	✓	✓			
S1P	✓	✓		✓	
S2	✓	✓	✓		
S3	✓	✓	✓	✓	✓
Razred 2 Polna guma ali čevlji iz polimerja		Zaprta predel pete, antistatične lastnosti, prevzem energije v peti, odpornost na gorivo	Odpornost na vdor vode in vpijanje vode	Protivodna zaščita	Profiliran podplat
SB	✓				
S4	✓	✓			
S5	✓	✓	✓	✓	✓