

Puma Velocity 2.0 Low (S1P) ESD



Provedba: niska cipela
Zaštitna kapa: plastična kapa
Srednji potplat: tekstilni srednji potplat protiv probijanja
Karakteristike: 100% bez metalnih dijelova , ESD certifikat
Dodatni zahtjevi: ESD , HRO , P , SRC
Marke: Puma
Propis: EN ISO 20345
Gornji materijal: mikrofibra
Materijal potplata: guma



OPIS PROIZVODA za Puma Velocity 2.0 Low (S1P) ESD

SPORTSKA ZAŠTITNA OBUČA S ELASTIČNIM SUSTAVOM BRZOGA VEZANJA BEZ PRITISNIH TOČKA.

iznimno prozračna funkcionalna podstava štiti nogu od pregrijavanja • IMPULSE.FOAM srednji potplat osigurava optimalno ublažavanje, stabilnost i udobnost • prozračno ležište noge odvodi vlagu i osigurava ugodnu mikroklimu u cipeli • anatomske oblike štiti zglobove od nezgoda • elastičan sustav brzoga vezanja • uklj. s 1 parom običnih vezica • nadkapa i zaštita pete • bez metalnih dijelova • ESD certificirane.

MATERIJAL: tekstilni materijal s TPU osnaženim dijelovima

POTPLAT: guma

PROPIS:
Certificirano prema:
EN ISO 20345 S1P HRO SRC
kapa od staklenih vlakana, protuprobojni srednji tekstilni potplat.

	BR. PROIZ.	ŠIRINA	VELIČINA
	PU-03639	11	39
	PU-03640	11	40
	PU-03641	11	41
	PU-03642	11	42
	PU-03643	11	43
	PU-03644	11	44
	PU-03645	11	45
	PU-03646	11	46
	PU-03647	11	47
	PU-03648	11	48

PROPISI za Puma Velocity 2.0 Low (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 – 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	✓	✓	✓	✓	✓

Puma - Pročitajte više o Puma 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).



IMPULSE.FOAM® - SREDNJI POTPLAT ZA RAD BEZ UMORA

Zaštitne cipele opremljene dvostrukom pjenom potplata IMPULSE.FOAM® idealne su za dugi radni dan s mnogo stajanja i hodanja jer IMPULSE.FOAM® ne samo da apsorbira udarne sile, već istovremeno aktivno vraća do 55% energije korisniku. Osim toga, srednji potplat osigurava odličnu stabilnost i dugotrajnu udobnost.



IMPULSE.FOAM®
ANTI-FATIGUE TECHNOLOGY