

## Puma Niobe blue (S3)



**Izvedba:** nizek čevelj  
**Zaščitna kapa:** jeklena kapa  
**Vmesni podplat:** tekstilni protivbodni vmesni podplat  
**Lastnosti:** peta , ESD certificirani , zaščita prednjega dela  
**Dodatne zahteve:** ESD , SRC  
**Znamke:** Puma  
**Predpis:** EN ISO 20345  
**Gornji material:** usnje  
**Material podplata:** PU  
**Sistem zapiranja:** zapiranje z vezalkami



## OPIS IZDELKA za Puma Niobe blue (S3)

Moden izgled • zračna funkcijska podloga • evercushion® BA ležišče noge

**MATERIAL:** gladko usnje

**PODPLAT:** double density PU podplat

### PREDPIS

Certificirano glede na:

EN ISO 20345 S3 SRC

jeklena kapa, FAP protivbodna zaščita

	ŠT. IZD.	ŠIRINA	VELIKOST
	PU-02436	10,5	36
	PU-02437	10,5	37
	PU-02438	10,5	38
	PU-02439	10,5	39
	PU-02440	10,5	40
	PU-02441	10,5	41
	PU-02442	10,5	42

## PREDPISI za Puma Niobe blue (S3)

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 podplata, 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** – Absorbicija energije v petnem delu
- I** – Električno izolirana zaščita noge
- M** – Zaščita srednjega dela stopala
- P** – Protivbodna 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 vpijanem in prodiranjem vode
- SRC** – Protizdrsnost ( podlaga jeklo/glicerin in ploščice/sulfat (SRC= SRA+SRB)

Kategorija	Zaščitna kapa	Dodatne zahteve			
<b>Razred 1</b> 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	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Razred 2</b> 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	✓	✓	✓	✓	✓

## Puma - Preberite več o Puma tehnologijah



### ESD - ELECTRO STATIC DISCHARGE:

Čevlji s funkcijo ESD preprečujejo elektrostatičnost uporabnika in tako ščitijo zelo občutljive sestavne dele in opremo. Ti posebni modeli so antistatični v območju od  $1 \times 10^5$  do  $<10^8$  ohmov (največ 100 megaohmov).