

## Sixton Adria (S2) ESD



**Izvedba:** nizek čevelj  
**Zaščitna kapa:** aluminijasta kapa  
**Lastnosti:** ESD certificirani ,  
Öpredpis Z 1259  
**Dodatne zahteve:** ESD , SRC  
**Znamke:** Sixton  
**Predpis:** EN ISO 20345 ,  
ÖNORM Z 1259  
**Gornji material:** mikrovlakna  
**Material podplata:** PU



## OPIS IZDELKA za Sixton Adria (S2) ESD

### Lahek zaščitni čevelj za živilsko industrijo

Udoben, dvoslojni PU podplat s samočistilnimi plastmi • nizek profil zagotavlja dodaten oprijem in visoko odpornost proti zdrsu • trpežen in vodoodporen zgornji material iz mikrovlaken je lahek in zračen • kombinirana notranja tkanina zagotavlja odlično odvajanje vlage in ohranja stopalo suho • antibakterijska podloga Teklife • anatomsko oblikovan in zračen vložek • dynamic HC-control-podpora za pete: uravnava položaj stopala, podpira gleženj med stranskimi gibi • ESD certificirani

**MATERIAL:** mikrovlakna

**PODPLAT:** PU/PU

### PREDPIS

Certificirano glede na:  
EN ISO 20345 S2 SRC  
aluminijasta kapa

|  | ŠT. IZD. | ŠIRINA | VELIKOST |
|--|----------|--------|----------|
|  | SX-03543 | 10     | 43       |
|  | SX-03545 | 10     | 45       |

## PREDPISI za Sixton Adria (S2) ESD

EN ISO 20345

ÖNORM Z 1259

## 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><br>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><br>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   | ✓             | ✓  | ✓                                       | ✓                  | ✓                  |

## ÖNORM Z 1259 | Ortopedska zaščitna in poklicna obutev



V predpisu ÖNORM Z 1259 je določen postopek za izdelavo in ugotavljanje skladnosti ortopedске zaščitne in poklicne obutve. Zahteve predpisa ÖNORM Z 1259 veljajo samo za obutev za osebno varovalno opremo (OVO) in ne za ortopedsko modificirano ali prilagojeno obutev.

## Sixton - Preberite več o Sixton tehnologijah

Sixton® združuje stare tradicije izdelave čevljev z novim dizajnom in najboljšimi možnimi zaščitnimi predpisi. Raziskovalne in inovacijske spretnosti so najpomembnejše za proizvajalca zaščitne obutve in s tem je blagovna znamka Sixton® postala ime za kakovost.



### 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).

### DUALMICRO tehnologija

Vlakno DUALMICRO je neabrazivno mikrovlakno, ki ne drsi, z odpornostjo več kot 200.000 ciklov Martindale. Material zagotavlja visoko udobje nošenja.



### DYNAMIC HC-CONTROL TEHNOLOGIJA

Notranja ergonomska toga struktura optimalno absorbira peto, uravnava položaj stopala in podpira gleženj med bočnimi gibi. Tako patentirani podporni sistem zagotavlja trdno prileganje čevlja in preprečuje zdrs.