

# FIȘĂ TEHNICĂ PRODUS

## Pantofi de lucru ARDON® FOREST LOW O1

### 1. Identificarea produsului

**Denumire produs:** Pantofi de lucru ARDON® FOREST LOW O1

**Marcă:** ARDON®

**Cod produs:** G3180

**Categorie:** Încălțăminte profesională cu profil jos

**Clasă de protecție:** O1 SRC

**Utilizare:** Unisex

**Gama de mărimi:** 38-48

### 2. Descrierea produsului

Pantofi profesionali cu profil jos și aspect inspirat din încălțăminte de trekking, concepuți pentru activități de lucru care nu necesită bombeu de protecție sau lamelă antiperforație.

Partea superioară este realizată din piele întoarsă și material textil. Limba și zona din jurul gleznei beneficiază de căptușire pentru îmbunătățirea confortului în timpul purtării.

Talpa PU2D din poliuretan cu densitate dublă este antistatică și rezistentă la uleiuri, carburanți și căldură de contact de până la 110 °C. Produsul este declarat conform standardului EN ISO 20347:2012, clasa O1 SRC.

### 3. Caracteristici tehnice

| Caracteristică                             | Specificație                         |
|--------------------------------------------|--------------------------------------|
| Tip produs                                 | Pantof profesional                   |
| Profil încălțăminte                        | Jos                                  |
| Design                                     | Aspect de trekking                   |
| Material exterior                          | Piele întoarsă și material textil    |
| Căptușire                                  | Limbă și zona gleznei                |
| Material talpă                             | Poliuretan cu densitate dublă – PU2D |
| Bombeau de protecție                       | Nu                                   |
| Lamelă antiperforație                      | Nu                                   |
| Proprietăți antistatice                    | Da                                   |
| Rezistența tălpii la uleiuri și carburanți | Da                                   |

| Caracteristică                   | Specificație                              |
|----------------------------------|-------------------------------------------|
| Rezistență la căldură de contact | Până la 110 °C                            |
| Rezistență la alunecare          | SRC                                       |
| Clasă de protecție               | O1                                        |
| Standard                         | EN ISO 20347:2012                         |
| Utilizare                        | Unisex                                    |
| Gama de mărimi                   | 38–48                                     |
| Greutate orientativă             | 454 g pentru un singur pantof, mărimea 42 |

Materialele, talpa, standardul, mărimile și greutatea sunt declarate pe pagina oficială a produsului.

#### 4. Standard și clasificare

Produsul este declarat conform standardului:

##### **EN ISO 20347:2012 – O1 SRC**

Semnificația principalelor marcaje:

- **O** – încălțăminte profesională fără bombeu de protecție;
- **O1** – încălțăminte cu călcâi închis, proprietăți antistatice și absorbție de energie în zona călcâiului;
- **SRC** – rezistență la alunecare testată pe suprafețe ceramice și din oțel.

#### 5. Construcția produsului

##### **Partea superioară**

Partea superioară este realizată din piele întoarsă și material textil. Construcția oferă flexibilitate și un aspect similar încălțăminte de trekking.

Limba și marginea din jurul gleznei sunt căptușite, contribuind la reducerea presiunii și a frecării în timpul purtării.

##### **Elemente de protecție**

Produsul nu este prevăzut cu:

- bombeu metalic sau compozit;
- protecție certificată împotriva impactului ori compresiei;
- lamelă antiperforație;
- protecție certificată împotriva pătrunderii obiectelor ascuțite prin talpă.

## Talpa

Talpa PU2D oferă:

- proprietăți antistatice;
- rezistență la uleiuri;
- rezistență la carburanți;
- rezistență la căldură de contact de până la 110 °C;
- absorbție de energie în zona călcâiului;
- rezistență la alunecare SRC.

## 6. Mărimi disponibile

Produsul este disponibil în mărimile:

**38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47 și 48.**

| Mărime EU | Lungime interioară brant | Lungime recomandată a piciorului |
|-----------|--------------------------|----------------------------------|
| 38        | 255 mm                   | 25,0 cm                          |
| 39        | 262 mm                   | 25,7 cm                          |
| 40        | 269 mm                   | 26,4 cm                          |
| 41        | 275 mm                   | 27,0 cm                          |
| 42        | 282 mm                   | 27,7 cm                          |
| 43        | 289 mm                   | 28,4 cm                          |
| 44        | 295 mm                   | 29,0 cm                          |
| 45        | 302 mm                   | 29,7 cm                          |
| 46        | 309 mm                   | 30,4 cm                          |
| 47        | 315 mm                   | 31,0 cm                          |
| 48        | 322 mm                   | 31,7 cm                          |

Dimensiunile și lungimile recomandate sunt cele publicate de producător. Pentru încălțăminte cu profil jos este inclusă o rezervă de aproximativ 0,5 cm.

## 7. Domenii recomandate de utilizare

Produsul poate fi utilizat pentru:

- depozite și centre logistice;
- activități de întreținere;
- industria ușoară;

- lucrări în ateliere;
- activități comerciale și de servicii;
- operațiuni de asamblare;
- activități profesionale desfășurate în medii uscate;
- lucrări care nu necesită bombeu sau protecție antiperforație.

## 8. Avantajele produsului

- aspect inspirat din încălțăminte de trekking;
- parte superioară din piele întoarsă și material textil;
- limbă și margine căptușite;
- talpă PU cu densitate dublă;
- proprietăți antistatice;
- rezistență la uleiuri și carburanți;
- rezistență la căldură de contact de până la 110 °C;
- rezistență la alunecare SRC;
- utilizare unisex.

## 9. Limitări de utilizare

Produsul nu oferă protecție certificată împotriva impactului, compresiunii sau perforării.

Clasa O1 este destinată în principal utilizării în medii uscate. Produsul nu trebuie considerat impermeabil și nu este recomandat pentru utilizare prelungită în apă, noroi sau ploaie abundentă.

Rezistența la căldură de până la 110 °C se referă la talpă și la condițiile metodei de încercare.

## 10. Întreținere și depozitare

Murdăria se îndepărtează cu o perie moale potrivită pentru piele întoarsă. Se recomandă utilizarea produselor speciale pentru acest material, aerisirea după purtare și uscarea naturală.

Nu se recomandă scufundarea în apă, spălarea în mașină, utilizarea solvenților sau uscarea directă pe surse de căldură.

Produsul trebuie depozitat complet uscat, într-un spațiu bine ventilat.

## 11. Producător

**ARDON s.r.o.**  
 tř. Kosmonautů 1221/2a  
 779 00 Olomouc  
 Republica Cehă

## 12. Observații

Greutatea de **454 g** este orientativă și se referă la un singur pantof, în mărimea 42.

Clasificarea O1 indică încălțăminte profesională fără bombeu și fără protecție antiperforație.