

FIȘĂ TEHNICĂ PRODUS

Bocanci de lucru ARDON® O1

1. Identificarea produsului

Denumire produs: Bocanci de lucru ARDON® O1

Marcă: ARDON®

Cod produs: G1051

Categorie: Încălțăminte profesională cu profil înalt

Clasă de protecție: O1 SRC

Utilizare: Unisex

Gama de mărimi: 36-48

2. Descrierea produsului

Bocanci de lucru din piele, cu profil înalt, concepuți pentru activități profesionale care nu necesită protecție certificată împotriva impactului sau perforării.

Produsul nu este prevăzut cu bombeu metalic și nici cu lamelă antiperforație. Partea superioară include elemente reflectorizante, care contribuie la îmbunătățirea vizibilității utilizatorului.

Talpa din poliuretan cu densitate dublă, PU2D, este antistatică și rezistentă la uleiuri, carburanți și căldură de contact de până la 110 °C.

Produsul este certificat conform standardului **EN ISO 20347:2012**, clasa **O1 SRC**.

3. Caracteristici tehnice

Caracteristică	Specificație
Tip produs	Bocanc de lucru
Profil încălțăminte	Înalt, cu susținerea gleznei
Material exterior	Piele de bivol
Material talpă	Poliuretan cu densitate dublă – PU2D
Bombeu de protecție	Nu
Lamelă antiperforație	Nu
Elemente reflectorizante	Da
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	36-48
Greutate orientativă	474 g pentru un singur bocanc, mărimea 42

Materialele, construcția, caracteristicile tălpii, standardul, greutatea și gama de mărimi sunt declarate de producător.

4. Standard și clasificare

Produsul este declarat conform standardului:

EN ISO 20347:2012 – O1 SRC

Semnificația principalelor marcate:

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

5. Construcția produsului

Partea superioară

Partea superioară este realizată din piele de bivol, material destinat utilizării profesionale și expunerii la solicitări mecanice repetate.

Profilul înalt contribuie la susținerea zonei gleznei. Pe partea superioară sunt aplicate elemente reflectorizante, care sporesc vizibilitatea utilizatorului în condiții de iluminare redusă.

Elemente de protecție

Produsul nu este prevăzut cu:

- bombeu metalic sau compozit;
- lamelă antiperforație;
- protecție certificată împotriva impactului sau compresiunii în zona degetelor;

- protecție certificată împotriva perforării tălpii.

Talpă

Talpa este realizată din poliuretan cu densitate dublă, PU2D, și prezintă:

- 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 conform clasificării SRC.

6. Mărimi disponibile

Produsul este disponibil în următoarele mărimi europene:

36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47 și 48.

Pentru alegerea mărimii se recomandă măsurarea lungimii piciorului și consultarea tabelului dimensional furnizat de producător.

7. Domenii recomandate de utilizare

Produsul poate fi utilizat pentru:

- activități în depozite și centre logistice;
- lucrări de întreținere și mentenanță;
- industria ușoară;
- operațiuni de asamblare;
- activități comerciale și de servicii;
- lucrări în ateliere;
- activități agricole cu nivel redus de risc;
- activități profesionale desfășurate în spații interioare sau exterioare;
- lucrări care nu necesită bombeu de protecție sau lamelă antiperforație.

8. Avantajele produsului

- parte superioară realizată din piele de bivol;
- profil înalt pentru susținerea gleznei;
- elemente reflectorizante;
- talpă PU cu densitate dublă;
- proprietăți antistatice;
- rezistență la uleiuri și carburanți;
- rezistență la căldură de contact de până la 110 °C;
- absorbție de energie în zona călcâiului;
- rezistență la alunecare SRC;
- gamă extinsă de mărimi;

- utilizare unisex.

9. Limitări de utilizare

Produsul nu este prevăzut cu bombeu de protecție și nu oferă protecție certificată împotriva impactului sau compresiei în zona degetelor.

Produsul nu include lamelă antiperforație și nu trebuie utilizat în activități în care există riscul pătrunderii prin talpă a cuielei, așchiilor metalice sau altor obiecte ascuțite.

Nu este recomandat pentru activități în care evaluarea riscurilor impune utilizarea încălțămintei de securitate din clasele S1, S1P, S2 sau S3.

10. Instrucțiuni generale de utilizare

Înainte de fiecare utilizare se recomandă verificarea:

- stării părții superioare;
- integrității cusăturilor;
- funcționării sistemului de închidere;
- stării și profilului tălpii;
- absenței fisurilor, tăieturilor sau deformărilor;
- stării căptușelii interioare;
- fixării elementelor reflectorizante.

Încălțămintea deteriorată, deformată sau cu talpa uzată excesiv trebuie înlocuită.

11. Instrucțiuni de întreținere

După utilizare, murdăria se îndepărtează cu o perie moale sau cu o lavetă ușor umedă.

Se recomandă:

- utilizarea produselor de întreținere compatibile cu pielea;
- aerisirea încălțămintei după fiecare utilizare;
- uscarea naturală, la temperatura camerei;
- evitarea spălării prin scufundare în apă;
- evitarea detergenților agresivi și a solvenților;
- evitarea uscării directe pe calorifer, flacăra sau alte surse intense de căldură.

Aplicarea periodică a unui produs adecvat pentru întreținerea pielii poate contribui la păstrarea flexibilității și durabilității materialului.

12. Depozitare

Produsul trebuie depozitat:

- într-un spațiu uscat și bine ventilat;

- ferit de lumina directă a soarelui;
- ferit de temperaturi extreme;
- separat de substanțe chimice agresive;
- fără aplicarea unor greutateți care pot deforma încălțăminte.

13. Producător

ARDON s.r.o.

tř. Kosmonautů 1221/2a

779 00 Olomouc

Republica Cehă

14. Observații

Greutatea de 474 g este orientativă și se referă la un singur bocanc, în mărimea 42. Aceasta poate varia în funcție de mărime și de toleranțele procesului de fabricație.

Produsul trebuie selectat pe baza evaluării riscurilor existente la locul de muncă. Clasificarea O1 indică încălțăminte profesională fără bombeu de protecție și fără lamelă antiperforație.