

FIȘĂ TEHNICĂ PRODUS

BOCANC DE LUCRU ARDON® PROTECTOR O2

Denumire produs: ARDON® PROTECTOR O2

Cod produs: G3316

Categorie: Încălțăminte ocupațională cu gleznă

Clasă de protecție: O2 SR HRO FO

Tip utilizator: Unisex

Producător: ARDON s.r.o.

1. Descrierea produsului

ARDON® PROTECTOR O2 este un bocanc de lucru din piele, cu croială până la nivelul gleznei, destinat activităților profesionale în care nu este necesară protecția degetelor prin bombeu de securitate.

Partea superioară este realizată din piele de bivol și beneficiază de un tratament hidrofug. Modelul nu este prevăzut cu bombeu de protecție sau lamelă antiperforație.

Talpa nemarcantă este realizată din poliuretan și cauciuc. Aceasta este antistatică, rezistentă la uleiuri și carburanți și la căldură de contact de până la 300 °C.

Produsul este certificat conform **EN ISO 20347:2022+A1:2024**, cu marcajul **O2 SR HRO FO**.

2. Caracteristici tehnice

Caracteristică	Specificație
Marcă	ARDON®
Model	PROTECTOR O2
Cod produs	G3316
Tip încălțăminte	Bocanc de lucru cu gleznă
Gen	Unisex
Standard	EN ISO 20347:2022+A1:2024
Clasă de protecție	O2 SR HRO FO
Material exterior	Piele de bivol
Tratament exterior	Hidrofug
Bombeu de securitate	Nu
Lamelă antiperforație	Nu

Caracteristică	Specificație
Material talpă	PU / cauciuc
Caracteristici talpă	Nemarcantă și antistatică
Rezistență la alunecare	SR
Rezistența tălpii la hidrocarburi	FO
Rezistență la căldură de contact	HRO, până la 300 °C
Sistem de închidere	Șireturi
Culoare	Negru
Mărimi disponibile	36-50
Greutate	Aproximativ 590 g pentru un bocanc, mărimea 42

Materialele, clasificarea, greutatea și intervalul de mărimi sunt cele publicate de producător.

3. Proprietăți funcționale

Conform categoriei și marcajelor declarate, modelul oferă:

- călcâi închis;
- proprietăți antistatice;
- absorbția energiei în zona călcâiului;
- parte superioară rezistentă la pătrunderea și absorbția apei;
- rezistență la alunecare SR;
- talpă rezistentă la uleiuri și carburanți;
- talpă nemarcantă;
- rezistență la căldură de contact HRO, până la 300 °C;
- susținere suplimentară în zona gleznei.

4. Domenii recomandate de utilizare

Produsul este recomandat, în funcție de evaluarea riscurilor, pentru:

- activități industriale;
- ateliere și activități de mentenanță;
- depozite și centre logistice;
- transport și manipularea mărfurilor;
- producție ușoară;
- servicii tehnice;
- lucrări desfășurate în exterior;
- suprafețe pe care pot fi prezente uleiuri sau carburanți;
- activități cu expunere ocazională la suprafețe fierbinți;
- locuri de muncă în care nu este necesar un bombeu de securitate.

5. Tabel orientativ de mărimi

Mărime EU	Lungime interioară brant	Lungime recomandată a piciorului
36	241 mm	23,1 cm
37	247 mm	23,7 cm
38	255 mm	24,5 cm
39	262 mm	25,2 cm
40	270 mm	26,0 cm
41	276 mm	26,6 cm
42	282 mm	27,2 cm
43	288 mm	27,8 cm
44	298 mm	28,8 cm
45	304 mm	29,4 cm
46	309 mm	29,9 cm
47	315 mm	30,5 cm
48	320 mm	31,0 cm
49	326 mm	31,6 cm
50	330 mm	32,0 cm

Tabelul reproduce valorile publicate de ARDON. Lungimea recomandată include o rezervă de aproximativ 1 cm pentru încălțăminte cu gleznă sau cu profil mai înalt.

6. Întreținere și depozitare

- Îndepărtați praful și murdăria cu o perie moale sau o lavetă ușor umedă.
- Utilizați produse de întreținere compatibile cu pielea.
- Refaceți periodic tratamentul hidrofug.
- Îndepărtați cât mai repede uleiurile, carburanții și celelalte substanțe contaminante.
- Lăsați încălțăminte să se usuce natural, într-un spațiu ventilat.
- Nu uscați produsul direct pe calorifer, lângă flacără sau pe suprafețe fierbinți.
- Nu utilizați solvenți, înălbitori sau produse chimice agresive.
- Depozitați produsul într-un loc uscat și curat.
- Verificați periodic talpa, cusăturile și sistemul de închidere.

7. Observații

ARDON® PROTECTOR O2 este încălțăminte ocupațională certificată conform EN ISO 20347 și nu este încălțăminte de securitate conform EN ISO 20345.

Modelul nu este prevăzut cu bombeu de protecție sau lamelă antiperforație. Nu trebuie utilizat în medii în care există riscuri de impact, comprimare sau perforare care impun asemenea elemente de protecție.

Marcajul HRO se referă la rezistența tălpii la căldură de contact în condițiile de testare prevăzute de standard. Acesta nu oferă protecție nelimitată împotriva flăcărilor, metalului topit sau expunerii termice prelungite.

Tratamentul hidrofug și categoria O2 oferă rezistență la pătrunderea și absorbția apei, dar nu înseamnă impermeabilitate completă sau posibilitatea utilizării prin scufundare.

8. Datele producătorului

ARDON s.r.o.

tř. Kosmonautů 1221/2a
779 00 Olomouc
Republica Cehă

E-mail: report@ardon.cz

Telefon: +420 581 250 061