

FIȘĂ TEHNICĂ PRODUS

PANTOF DE SECURITATE ARDON® KINGLOW S3

Denumire produs: ARDON® KINGLOW S3

Cod produs: G3285

Categorie: Încălțăminte de securitate cu profil jos

Clasă de protecție: S3 SRC

Tip utilizator: Unisex

Producător: ARDON s.r.o.

1. Descrierea produsului

ARDON® KINGLOW S3 este un pantof de securitate din piele, cu profil jos, destinat activităților profesionale în care sunt necesare protecția degetelor și protecția împotriva perforării tălpii.

Modelul este echipat cu bombeu de protecție din oțel și lamelă antiperforație din oțel. Partea superioară beneficiază de un tratament hidrofug, care îi conferă rezistență la pătrunderea și absorbția apei.

Talpa este realizată din poliuretan cu densitate dublă, de tip PU/PU, și oferă rezistență la alunecare SRC. Produsul este prevăzut și cu elemente reflectorizante.

Încălțăminta este certificată conform standardului **EN ISO 20345:2011**, categoria **S3 SRC**.

2. Caracteristici tehnice

Caracteristică	Specificație
Marcă	ARDON®
Model	KINGLOW S3
Cod produs	G3285
Tip încălțăminte	Pantof de securitate cu profil jos
Gen	Unisex
Standard	EN ISO 20345:2011
Clasă de protecție	S3 SRC
Material exterior	Piele
Tratament exterior	Hidrofug
Bombeu de protecție	Oțel
Lamelă antiperforație	Oțel

Caracteristică	Specificație
Material talpă	PU/PU – poliuretan cu densitate dublă
Rezistență la alunecare	SRC
Elemente reflectorizante	Da
Sistem de închidere	Șireturi
Culoare	Negru-albastru
Mărimi disponibile	36–48
Greutate	Aproximativ 682 g pentru un pantof, mărimea 42

Materialele, elementele de protecție, greutatea, intervalul de mărimi și standardul sunt cele declarate de producător.

3. Proprietăți de protecție

Principalele caracteristici ale modelului sunt:

- bombeu din oțel pentru protecția degetelor;
- lamelă din oțel pentru protecție împotriva perforării;
- parte superioară rezistentă la pătrunderea și absorbția apei;
- rezistență la alunecare SRC;
- proprietăți antistatice;
- absorbția energiei în zona călcâiului;
- călcâi închis;
- talpă cu profil exterior;
- talpă rezistentă la hidrocarburi;
- elemente reflectorizante.

4. Domenii recomandate de utilizare

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

- construcții și amenajări;
- activități industriale;
- depozite și centre logistice;
- producție și asamblare;
- ateliere și activități de mentenanță;
- transport și manipularea mărfurilor;
- servicii tehnice;
- medii cu risc de impact sau comprimare asupra degetelor;
- activități cu risc de perforare a tălpii;
- lucrări desfășurate în condiții de umiditate moderată.

5. Tabel orientativ de mărimi

Mărime EU	Lungime interioară brant	Lungime recomandată a piciorului
36	241 mm	23,6 cm
37	247 mm	24,2 cm
38	255 mm	25,0 cm
39	262 mm	25,7 cm
40	270 mm	26,5 cm
41	276 mm	27,1 cm
42	282 mm	27,7 cm
43	288 mm	28,3 cm
44	298 mm	29,3 cm
45	304 mm	29,9 cm
46	309 mm	30,4 cm
47	315 mm	31,0 cm
48	320 mm	31,5 cm

Tabelul reproduce valorile publicate de ARDON. Lungimea recomandată include rezerva de aproximativ 0,5 cm utilizată pentru încălțăminte cu profil jos.

6. Întreținere și depozitare

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

7. Criterii de scoatere din uz

Înlocuiți produsul atunci când prezintă:

- deformarea sau deteriorarea bombeului;
- perforarea ori deformarea lamelei;
- ruperea sau perforarea părții superioare;

- fisurarea ori desprinderea tălpii;
- uzura accentuată a profilului antiderapant;
- cusături desfăcute;
- coroziunea componentelor metalice;
- deteriorarea sistemului de închidere;
- orice defect care poate reduce nivelul de protecție.

După un impact puternic asupra bombeului sau după perforarea tălpii, produsul trebuie scos din uz chiar dacă deteriorarea nu este vizibilă.

8. Observații

Bombeul și lamela antiperforație sunt realizate din oțel, astfel că produsul conține componente metalice. Acest aspect trebuie luat în considerare în zonele cu detectoare de metale sau în aplicațiile care impun încălțăminte complet nemetalică.

Tratamentul hidrofug și categoria S3 oferă rezistență la pătrunderea și absorbția apei, dar nu înseamnă impermeabilitate completă sau posibilitate de scufundare.

Produsul nu este declarat ca având proprietăți ESD și nu este încălțăminte electroizolantă.

9. Datele producătorului

ARDON s.r.o.

tř. Kosmonautů 1221/2a

779 00 Olomouc

Repubblica Cehă

E-mail: report@ardon.cz

Telefon: +420 581 250 061