

FIȘĂ TEHNICĂ PRODUS

PANTOF DE SECURITATE ARDON® FLYTEX S1P

Denumire produs: ARDON® FLYTEX S1P

Cod produs: G3387

Categorie: Încălțăminte de securitate cu profil jos

Clasă de protecție: S1P SR FO

Tip utilizator: Unisex

Producător: ARDON s.r.o.

1. Descrierea produsului

ARDON® FLYTEX S1P este un pantof de securitate cu profil jos și design sportiv, destinat activităților profesionale desfășurate în principal în spații interioare și medii uscate.

Partea superioară este realizată din material textil tricotat prin tehnologia fără cusături **3D KNIT**, care contribuie la flexibilitatea și ventilarea încălțăminteii.

Modelul este echipat cu bombeu de protecție din oțel și lamelă antiperforație din oțel. Branțul detașabil **ANATOMIC GEL** contribuie la confortul utilizatorului în timpul purtării.

Talpa este realizată din poliuretan cu densitate dublă, de tip PU/PU. Produsul este certificat conform standardului **EN ISO 20345:2022+A1:2024**, cu marcajul **S1P SR FO**.

2. Caracteristici tehnice

Caracteristică	Specificație
Marcă	ARDON®
Model	FLYTEX S1P
Cod produs	G3387
Tip încălțăminte	Pantof de securitate cu profil jos
Gen	Unisex
Standard	EN ISO 20345:2022+A1:2024
Clasă de protecție	S1P SR FO
Material exterior	Material textil tricotat
Tehnologie exterior	3D KNIT fără cusături
Bombeau de protecție	Oțel

Caracteristică	Specificație
Lamelă antiperforație	Oțel
Branț	ANATOMIC GEL
Material talpă	PU/PU – poliuretan cu densitate dublă
Rezistență la alunecare	SR
Rezistența tălpii la hidrocarburi	FO
Sistem de închidere	Șireturi
Mărimi disponibile	35–50
Greutate	Aproximativ 554 g pentru un pantof, mărimea 42

Culoarea nu este inclusă în fișă deoarece modelul FLYTEX S1P este comercializat în două variante cromatice. Datele tehnice, standardul, greutatea și intervalul de mărimi corespund variantei G3387.

3. Proprietăți de protecție

Principalele caracteristici ale modelului sunt:

- bombeu din oțel pentru protejarea degetelor;
- lamelă din oțel pentru protecție împotriva perforării;
- proprietăți antistatice;
- absorbția energiei în zona călcâiului;
- călcâi închis;
- rezistență la alunecare SR;
- talpă rezistentă la hidrocarburi, conform marcajului FO;
- parte superioară flexibilă și ventilată;
- branț ANATOMIC GEL;
- construcție cu profil jos pentru libertate de mișcare.

4. Domenii recomandate de utilizare

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

- depozite și centre logistice;
- activități de producție și asamblare;
- industria auto;
- transport și manipularea mărfurilor;
- ateliere și activități de mentenanță;
- servicii tehnice;
- activități cu risc de impact sau comprimare asupra degetelor;
- medii cu risc de perforare a tălpii;
- spații interioare și medii uscate.

5. Tabel orientativ de mărimi

Mărime EU	Lungime interioară brant	Lungime recomandată a piciorului
35	228 mm	22,3 cm
36	235 mm	23,0 cm
37	241 mm	23,6 cm
38	248 mm	24,3 cm
39	255 mm	25,0 cm
40	262 mm	25,7 cm
41	270 mm	26,5 cm
42	276 mm	27,1 cm
43	283 mm	28,3 cm
44	290 mm	28,5 cm
45	297 mm	29,2 cm
46	304 mm	29,9 cm
47	310 mm	30,5 cm
48	317 mm	31,2 cm
49	323 mm	31,8 cm
50	330 mm	32,5 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

- Îndepărtați praful și murdăria cu o perie moale.
- Curățați materialul textil cu o lavetă ușor umedă.
- Utilizați numai produse compatibile cu materialele textile.
- Nu introduceți încălțăminte în mașina de spălat.
- Nu utilizați solvenți, înălbitori sau detergenți agresivi.
- Lăsați produsul să se usuce natural, într-un spațiu ventilat.
- Nu uscați încălțăminte direct pe calorifer sau lângă o sursă intensă de căldură.
- Scoateți brânțul, când este posibil, și lăsați-l să se aerisească separat.
- Depozitați produsul într-un loc uscat, curat și ferit de lumina directă a soarelui.
- Verificați periodic bombeul, lamela, talpa, cusăturile și șireturile.

7. Criterii de scoatere din uz

Înlocuiți produsul atunci când prezintă:

- deformarea sau deteriorarea bombeului;
- perforarea ori deformarea lamelei antiperforație;
- ruperea sau perforarea materialului exterior;
- fisurarea ori desprinderea tălpii;
- uzura accentuată a profilului antiderapant;
- cusături desfăcute;
- deteriorarea sistemului de închidere;
- coroziunea componentelor metalice;
- contaminări care pot afecta materialele;
- orice defect care poate reduce nivelul de protecție.

După un impact puternic asupra bombeului sau după perforarea tălpii, încălțăminte trebuie scoasă 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.

Categoria **S1P** este destinată în principal mediilor uscate. Producătorul nu declară rezistența părții superioare la pătrunderea și absorbția apei.

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

9. Datele producătorului

ARDON s.r.o.

tr. Kosmonautů 1221/2a

779 00 Olomouc

Republica Cehă

E-mail: report@ardon.cz

Telefon: +420 581 250 061