

FIȘĂ TEHNICĂ PRODUS

Sandale de protecție ARDON® PRIME SANTREK S1

1. Identificarea produsului

Denumire produs: Sandale de protecție ARDON® PRIME SANTREK S1

Marcă: ARDON®

Cod produs: G1303

Categorie: Încălțăminte de securitate tip sandală trekking

Clasă de protecție: S1 SRA

Utilizare: Unisex

Gama de mărimi: 36–48

Codul produsului este indicat în denumirea documentației oficiale disponibile pentru descărcare.

Producătorul declară clasificarea S1 SRA, bombeul din oțel și gama de mărimi 36–48.

2. Descrierea produsului

Sandale de securitate cu aspect de trekking, concepute pentru activități profesionale desfășurate în spații interioare și medii uscate.

Partea superioară este realizată din piele întoarsă și material textil. Construcția deschisă favorizează circulația aerului și confortul în timpul purtării.

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

3. Caracteristici tehnice

Caracteristică	Specificație
Tip produs	Sandală de securitate tip trekking
Material exterior	Piele întoarsă și material textil
Material talpă	Poliuretan/poliuretan – PU/PU
Construcția tălpii	Poliuretan cu densitate dublă – PU2D
Bombeu de protecție	Oțel
Lamelă antiperforație	Nu este declarată
Proprietăți antistatice	Da
Absorbție de energie în călcâi	Da

Caracteristică	Specificație
Rezistența tălpii la uleiuri și carburanți	Da
Rezistență la căldură de contact	Până la 110 °C
Rezistență la alunecare	SRA
Clasă de protecție	S1
Standard	EN ISO 20345:2011
Utilizare	Unisex
Gama de mărimi	36-48
Greutate orientativă	512 g pentru o singură sandală, mărimea 42

Materialele, bombeul, talpa, standardul, mărimile și greutatea sunt declarate de producător.

4. Standard și clasificare

EN ISO 20345:2011 – S1 SRA

Semnificația principalelor marcaje:

- **S** – încălțăminte de securitate prevăzută cu bombeu;
- **S1** – călcâi închis, proprietăți antistatice, absorbție de energie în zona călcâiului și talpă rezistentă la hidrocarburi;
- **SRA** – rezistență la alunecare pe pardoseală ceramică acoperită cu soluție de detergent.

5. Construcția produsului

Partea superioară

Partea superioară combină pielea întoarsă cu materialul textil. Construcția tip sandală permite o ventilație mai bună decât încălțăminte complet închisă.

Bombeul de protecție

Bombeul din oțel este destinat protejării degetelor împotriva impactului și compresiunii, în limitele standardului aplicabil.

Lamela antiperforație

Produsul este clasificat S1, iar producătorul nu declară prezența unei lamele antiperforație.

Sandala nu trebuie utilizată ca protecție certificată împotriva obiectelor ascuțite care pot pătrunde prin talpă.

Talpa

Talpa PU2D oferă:

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

6. Tabel orientativ de mărimi

Mărime EU	Lungime interioară brant	Lungime recomandată a piciorului
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

Valorile sunt cele publicate în tabelul dimensional oficial al producătorului.

7. Domenii recomandate de utilizare

Produsul poate fi utilizat pentru:

- depozite și centre logistice;
- producție și asamblare;
- industria ușoară;
- activități în ateliere;
- lucrări de întreținere;

- manipularea mărfurilor;
- activități cu risc de impact sau compresiune în zona degetelor;
- medii profesionale uscate.

8. Avantajele produsului

- pombeu de protecție din oțel;
- construcție ventilată tip sandală;
- aspect de trekking;
- parte superioară din piele întoarsă și material textil;
- talpă PU2D;
- proprietăți antistatice;
- rezistență la uleiuri și carburanți;
- rezistență la căldură de contact de până la 110 °C;
- rezistență la alunecare SRA.

9. Limitări de utilizare

Produsul nu are declarată o lamelă antiperforație.

Construcția deschisă nu oferă protecție completă împotriva pătrunderii apei, prafului, particulelor sau lichidelor.

Rezistența de până la 110 °C se referă la talpă și la condițiile metodei de încercare, nu la expunerea continuă.

Produsul nu este destinat protecției împotriva:

- perforării tălpii;
- șocurilor electrice;
- scufundării în apă;
- flăcării ori metalului topit;
- temperaturilor extreme;
- substanțelor chimice pentru care nu este certificat.

10. Întreținere și depozitare

Murdăria se îndepărtează cu o perie moale destinată pielii întoarse.

Se recomandă:

- utilizarea produselor compatibile cu pielea întoarsă;
- îndepărtarea impurităților din zonele deschise;
- aerisirea după fiecare utilizare;
- uscarea naturală;
- evitarea spălării prin scufundare;
- evitarea solvenților și detergenților agresivi;
- evitarea uscării pe calorifer sau lângă flacăra.

Produsul se depozitează 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 **512 g** este orientativă și se referă la o singură sandală, în mărimea 42.

Produsul trebuie selectat pe baza evaluării riscurilor existente la locul de muncă.