

FIȘĂ TEHNICĂ PRODUS

Bocanci outdoor ARDON® FORCE HIGH

1. Identificarea produsului

Denumire produs: Bocanci outdoor ARDON® FORCE HIGH

Marcă: ARDON®

Cod produs: G3379

Categorie: Încălțăminte outdoor și trekking, cu profil înalt

Utilizare: Unisex

Gama de mărimi: 36-46

2. Descrierea produsului

Bocanci outdoor cu profil înalt, concepuți pentru drumeții, excursii, activități recreative și utilizare cotidiană în aer liber.

Partea superioară este realizată din material softshell și include o membrană impermeabilă, destinată limitării pătrunderii apei în interiorul încălțăminte. Zona frontală și zona călcâiului sunt ranforsate cu un strat din poliuretan, pentru creșterea rezistenței la uzură.

Produsul este prevăzut cu elemente reflectorizante, care contribuie la îmbunătățirea vizibilității utilizatorului în condiții de iluminare redusă.

Talpa este realizată din Phylon și cauciuc, combinație destinată asigurării amortizării, flexibilității și aderenței în timpul deplasării. Producătorul precizează că produsul nu prezintă proprietăți de protecție specifice încălțăminte profesionale sau de securitate.

3. Caracteristici tehnice

Caracteristică	Specificație
Tip produs	Bocanc outdoor și trekking
Profil încălțăminte	Înalt, cu acoperirea gleznei
Material exterior	Softshell
Membrană	Impermeabilă
Ranforsare frontală	Strat din poliuretan
Ranforsarea călcâiului	Strat din poliuretan
Elemente reflectorizante	Da

Caracteristică	Specificație
Material talpă	Phylon și cauciuc
Material talpă indicat în parametri	EVA și cauciuc
Utilizare	Unisex
Gama de mărimi	36–46
Greutate orientativă	449 g pentru un singur bocanc, mărimea 42
Bombeu de protecție	Nu
Lamelă antiperforație	Nu
Clasă de protecție profesională	Nu este declarată
Standard EIP	Nu este declarat

Materialele, membrana, ranforsările, elementele reflectorizante, mărimile și greutatea sunt indicate în specificațiile oficiale ale produsului.

4. Material și construcție

Partea superioară

Partea superioară este realizată din material **softshell**, conceput pentru flexibilitate și confort în timpul deplasării.

Materialul softshell contribuie la:

- adaptarea încălțămintei la mișcarea piciorului;
- protecția de bază împotriva vântului;
- confort în timpul activităților outdoor;
- reducerea greutății încălțămintei.

Membrana impermeabilă

Produsul este prevăzut cu membrană impermeabilă, destinată limitării pătrunderii apei în interior.

Membrana poate asigura protecție în condiții obișnuite de umezeală și precipitații moderate. Produsul nu trebuie însă confundat cu o cizmă complet etanșă și nu este destinat scufundării în apă.

Ranforsarea frontală

Zona frontală este întărită cu un strat exterior din poliuretan. Ranforsarea contribuie la protejarea materialului softshell împotriva abraziunii și contactului repetat cu pietre, vegetație sau alte suprafețe.

Această ranforsare nu reprezintă un bombeu de securitate certificat.

Ranforsarea călcâiului

Zona călcâiului este, de asemenea, ranforsată cu poliuretan. Elementul contribuie la:

- protejarea părții posterioare împotriva uzurii;
- menținerea formei încălțăminte;
- stabilizarea zonei călcâiului;
- creșterea durabilității produsului.

Elementele reflectorizante

Bocancii sunt prevăzuți cu imprimeuri reflectorizante, destinate îmbunătățirii vizibilității utilizatorului în condiții de lumină redusă.

Elementele reflectorizante nu înlocuiesc îmbrăcămintea de înaltă vizibilitate atunci când aceasta este obligatorie.

Talpa

Talpa este descrisă de producător ca fiind realizată din **Phylon și cauciuc**, iar în secțiunea parametrilor este indicată combinația **EVA și cauciuc**.

Construcția tălpii contribuie la:

- amortizarea pașilor;
- flexibilitate;
- reducerea greutății încălțăminte;
- aderență pe suprafețe outdoor;
- rezistență la uzură în utilizarea recreativă.

Producătorul nu declară o clasificare profesională privind rezistența la alunecare.

5. Mărimi disponibile

Produsul este disponibil în următoarele mărimi europene:

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

6. Tabel orientativ de mărimi

Mărime EU	Lungime interioară brant	Lungime recomandată a piciorului
36	240 mm	23,0 cm
37	247 mm	23,7 cm
38	253 mm	24,3 cm

Mărime EU	Lungime interioară brant	Lungime recomandată a piciorului
39	260 mm	25,0 cm
40	267 mm	25,7 cm
41	273 mm	26,3 cm
42	280 mm	27,0 cm
43	287 mm	27,7 cm
44	293 mm	28,3 cm
45	300 mm	29,0 cm
46	306 mm	29,6 cm

Dimensiunile sunt cele indicate în tabelul oficial al producătorului. Pentru încălțăminte cu profil înalt, producătorul calculează o rezervă de aproximativ 1 cm față de lungimea piciorului.

7. Domenii recomandate de utilizare

Produsul poate fi utilizat pentru:

- drumeții și excursii;
- plimbări pe trasee ușoare și moderate;
- activități recreative în aer liber;
- camping;
- călătorii;
- deplasări cotidiene;
- activități în condiții de umezeală moderată;
- utilizare urbană în sezonul de tranziție;
- mers pe suprafețe naturale și amenajate.

8. Avantajele produsului

- parte superioară flexibilă din softshell;
- membrană impermeabilă;
- ranforsare frontală din poliuretan;
- ranforsare din poliuretan în zona călcâiului;
- elemente reflectorizante;
- profil înalt pentru acoperirea gleznei;
- talpă ușoară și flexibilă;
- amortizare în timpul mersului;
- greutate redusă;
- utilizare unisex;
- potrivit pentru activități outdoor și trekking.

9. Limitări de utilizare

Producătorul declară că produsul nu prezintă proprietăți de protecție specifice încălțăminte profesionale sau de securitate.

Produsul nu este prevăzut cu:

- bombeu de protecție;
- lamelă antiperforație;
- protecție certificată împotriva impactului sau compresiunii;
- protecție certificată împotriva perforării;
- proprietăți antistatice declarate;
- protecție ESD;
- clasificare profesională privind rezistența la alunecare.

Prin urmare, produsul nu trebuie utilizat ca echipament individual de protecție în activități în care există riscuri de:

- cădere a obiectelor grele;
- impact sau compresiune în zona degetelor;
- pătrundere a obiectelor ascuțite prin talpă;
- contact cu substanțe chimice;
- șoc electric;
- expunere la flacără sau metal topit;
- alunecare severă pe suprafețe industriale.

Membrana impermeabilă nu face produsul adecvat pentru scufundare, traversarea apelor adânci sau expunerea continuă la apă.

10. Instrucțiuni generale de utilizare

Înainte de fiecare utilizare se recomandă verificarea:

- integrității materialului softshell;
- stării membranei și a cusăturilor;
- integrității ranforsărilor din poliuretan;
- funcționării sistemului de închidere;
- stării căptușelii și branțului;
- stării și profilului tălpii;
- absenței fisurilor, tăieturilor sau desprinderilor;
- fixării corespunzătoare pe picior.

Încălțăminte 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:

- curățarea delicată a materialului softshell;
- curățarea ranforsărilor din poliuretan fără solvenți agresivi;
- utilizarea produselor compatibile cu materialele textile și membranele impermeabile;
- scoaterea branțului pentru aerisire;
- uscarea naturală, la temperatura camerei;
- evitarea spălării prin scufundare;
- evitarea spălării în mașina de spălat, dacă eticheta produsului nu permite acest lucru;
- evitarea înălbitorilor, detergenților agresivi și solvenților;
- evitarea uscării directe pe calorifer sau lângă surse intense de căldură.

Pentru menținerea proprietăților de respingere a apei se poate aplica periodic un produs de impregnare compatibil cu softshellul și membranele impermeabile.

12. Depozitare

Produsul trebuie depozitat:

- într-un spațiu uscat și bine ventilat;
- complet uscat înainte de depozitare;
- ferit de lumina directă a soarelui;
- ferit de temperaturi extreme;
- separat de substanțe chimice agresive;
- fără aplicarea unor greutateți care pot deforma încălțăminte;
- în ambalajul original, atunci când este posibil.

13. Producător

ARDON s.r.o.

tř. Kosmonautů 1221/2a

779 00 Olomouc

Republica Cehă

14. Documentație disponibilă

Producătorul pune la dispoziție pentru acest model:

- fișă tehnică;
- documentație tehnică;
- instrucțiuni de utilizare.

15. Observații

Greutatea de **449 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 este o încălțăminte outdoor și de trekking. În lipsa unei clasificări de protecție declarate, acesta nu trebuie considerat încălțăminte profesională de securitate sau echipament individual de protecție.