

FIȘĂ TEHNICĂ PRODUS

Pantofi de lucru ARDON® SOFTEX O1

1. Identificarea produsului

Denumire produs: Pantofi de lucru ARDON® SOFTEX O1

Marcă: ARDON®

Cod produs: G3429

Categorie: Încălțăminte profesională cu profil jos

Clasă de protecție: O1 FO SR

Utilizare: Unisex

Gama de mărimi: 38–50

2. Descrierea produsului

Pantofi profesionali cu profil jos, realizați din material softshell și concepuți pentru activități de lucru și utilizare cotidiană.

Partea superioară din softshell și căptușeala din material textil laminat MESH contribuie la flexibilitate, respirabilitate și confort.

Produsul este prevăzut cu branț ANATOMIC GEL. Talpa din poliuretan cu densitate dublă este rezistentă la uleiuri, antistatică și antiderapantă.

3. Caracteristici tehnice

Caracteristică	Specificație
Tip produs	Pantof profesional
Profil încălțăminte	Jos
Material exterior	Softshell
Căptușeală	Material textil laminat și respirabil MESH
Branț	ANATOMIC GEL
Material talpă	Poliuretan/poliuretan – PU/PU
Construcția tălpii	Injectie bicomponentă
Bombeau de protecție	Nu

Lamelă antiperforație	Nu
Proprietăți antistatice	Da
Absorbție de energie în călcâi	Da
Rezistența tălpii la uleiuri și hidrocarburi FO	
Rezistență la alunecare	SR
Clasă de protecție	O1
Standard	EN ISO 20347:2022+A1:2024
Utilizare	Unisex
Gama de mărimi	38–50
Greutate orientativă	440 g pentru un singur pantof, mărimea 42

4. Standard și clasificare

EN ISO 20347:2022+A1:2024 – O1 FO SR

- **O** – încălțăminte profesională fără bombeu de protecție;
- **O1** – încălțăminte cu călcâi închis, proprietăți antistatice și absorbție de energie în zona călcâiului;
- **FO** – rezistența tălpii la combustibili și hidrocarburi;
- **SR** – rezistență suplimentară la alunecare.

5. Construcția produsului

Partea superioară

Softshellul contribuie la flexibilitatea și confortul încălțăminteii.

Produsul este clasificat O1, astfel că nu trebuie considerat impermeabil în sensul cerințelor claselor O2 sau O3.

Căptușeala

Căptușeala laminată MESH favorizează:

- circulația aerului;

- evacuarea umidității;
- reducerea acumulării de căldură;
- confortul la purtarea îndelungată.

Branțul

Branțul ANATOMIC GEL contribuie la amortizarea pașilor și reducerea presiunii în zona călcâiului.

Talpa

Talpa PU/PU prezintă:

- rezistență la uleiuri;
- proprietăți antistatice;
- absorbție de energie în zona călcâiului;
- flexibilitate;
- amortizare;
- rezistență la alunecare SR.

6. Elemente de protecție

Produsul nu este prevăzut cu:

- bombeu metalic sau compozit;
- protecție certificată împotriva impactului ori compresiei;
- lamelă antiperforație;
- protecție certificată împotriva obiectelor ascuțite care pot pătrunde prin talpă.

7. Mărimi disponibile

38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49 și 50.

8. Domenii recomandate de utilizare

- depozite și logistică;
- activități comerciale și de servicii;
- industria ușoară;

- producție și asamblare;
- mentenanță ușoară;
- activități în ateliere;
- activități profesionale în spații interioare;
- utilizare cotidiană.

9. Avantajele produsului

- greutate redusă;
- parte superioară flexibilă din softshell;
- căptușeală respirabilă MESH;
- brant ANATOMIC GEL;
- talpă PU/PU;
- proprietăți antistatice;
- rezistență la uleiuri și hidrocarburi;
- rezistență la alunecare SR;
- gamă extinsă de mărimi.

10. Limitări de utilizare

Produsul nu oferă protecție certificată împotriva impactului, compresiunii sau perforării.

Clasa O1 este destinată în principal mediilor uscate. Produsul nu trebuie considerat complet impermeabil.

Produsul nu este destinat protecției împotriva:

- căderii obiectelor grele;
- obiectelor ascuțite care pot perfora talpa;
- șocurilor electrice;
- flăcării sau metalului topit;
- substanțelor chimice pentru care nu este certificat;
- temperaturilor extreme.

11. Întreținere și depozitare

Suprafața se curăță cu o perie moale sau cu o lavetă ușor umedă.

Se recomandă:

- aerisirea după fiecare utilizare;
- uscarea naturală;
- scoaterea branțului pentru aerisire;
- evitarea spălării prin scufundare;
- evitarea solvenților și detergenților agresivi;
- evitarea uscării pe calorifer sau lângă flacăra.

Produsul se depozitează complet uscat, într-un spațiu ventilat.

12. Producător

ARDON s.r.o.

tř. Kosmonautů 1221/2a

779 00 Olomouc

Republica Cehă

13. Observații

Greutatea de **440 g** este orientativă și se referă la un singur pantof, în mărimea 42.

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