

FIȘĂ TEHNICĂ PRODUS

Cizme ocupaționale SINGER SAFETY – BOTBLAN

Denumire produs: Cizme ocupaționale din PVC și nitril, culoare alb/gri, fără componente metalice

Producător: SINGER® SAFETY

Cod produs: BOTBLAN

Tip produs: Cizme ocupaționale / de lucru

Construcție: Metal Free / amagnetică

Material exterior: PVC și nitril

Căptușeală: Viscoză

Talpă: PVC și nitril, injectată

Culoare: Alb și gri

Mărimi disponibile: 37–47

Clasificare: OB FO SR

Impermeabilitate: Complet impermeabile

1. DESCRIERE GENERALĂ

Modelul **BOTBLAN** este o pereche de cizme ocupaționale profesionale, destinată utilizării în medii de lucru unde sunt necesare protecție împotriva umezelii, aderență bună și rezistență a tălpii la hidrocarburi.

Cizmele au o construcție **fără componente metalice (Metal Free / amagnetică)** și sunt realizate dintr-o combinație de **PVC și nitril**, material caracterizat de producător prin flexibilitate și rezistență.

Interiorul este prevăzut cu **căptușeală din viscoză**, iar talpa este realizată din PVC și nitril și este injectată.

Modelul este **complet impermeabil**, fiind conceput pentru utilizare în medii umede și pentru activități în care încălțăminte poate intra în contact direct cu apa.

2. CARACTERISTICI TEHNICE

Caracteristică	Specificație
Tip produs	Cizme ocupaționale
Cod produs	BOTBLAN
Construcție	Metal Free / amagnetică
Material exterior	PVC + nitril
Căptușeală	Viscoză
Talpă	PVC + nitril, injectată
Culoare	Alb / gri

Caracteristică	Specificație
Mărimi	37-47
Clasificare	OB FO SR
Impermeabilitate	Complet impermeabile

Caracteristicile sunt conform informațiilor publicate de producător pentru modelul BOTBLAN.

3. NIVEL DE PROTECȚIE ȘI CLASIFICARE

EN ISO 20347:2022 – OB FO SR

BOTBLAN este încadrată de producător ca **încălțăminte ocupațională**, conform **EN ISO 20347:2022**, cu marcasele suplimentare **FO** și **SR**. Pentru metodele de încercare este indicat standardul **EN ISO 20344:2022**.

- **OB** – încălțăminte ocupațională care îndeplinește cerințele de bază ale standardului aplicabil.
- **FO** – rezistență a tălpii la hidrocarburi.
- **SR** – rezistență suplimentară la alunecare.

Important: BOTBLAN este o **cizmă ocupațională**, nu o cizmă de siguranță din clasele S1/S2/S3/S5. Modelul nu este prezentat de producător ca având bombeu de protecție sau inserție antiperforație.

4. CONSTRUCȚIE METAL FREE

BOTBLAN este realizată fără componente metalice, fiind descrisă de producător ca **Metal Free** în versiunea engleză și **amagnétique** în versiunea franceză.

Această construcție este utilă în activități unde se dorește utilizarea unei încălțăminte fără elemente metalice.

5. MATERIAL ȘI IMPERMEABILITATE

PVC + nitril

Partea superioară este realizată din **PVC și nitril**. Producătorul evidențiază flexibilitatea și rezistența oferite de acest material.

Talpa este realizată din aceeași combinație de PVC și nitril și este **injectată**.

Impermeabilitate

BOTBLAN este descrisă ca fiind **complet impermeabilă**, fiind destinată lucrului în **medii umede**. Construcția de tip cizmă și materialul PVC/nitril permit utilizarea în condiții în care încălțăminte este expusă la apă și umezeală.

6. TALPĂ ȘI ADERENȚĂ

Talpa este realizată din **PVC și nitril** și este injectată.

Modelul este clasificat:

- **FO** – rezistență la hidrocarburi;
- **SR** – rezistență suplimentară la alunecare.

Aceste caracteristici recomandă produsul pentru medii profesionale umede și pentru suprafețe unde există risc de alunecare sau contact cu hidrocarburi.

7. CONFORT ȘI ERGONOMIE

BOTBLAN este proiectată pentru utilizare profesională și oferă o construcție simplă, flexibilă și ușor de întreținut.

Caracteristici principale:

- material exterior flexibil din PVC și nitril;
- căptușeală interioară din **viscoză**;
- construcție de tip cizmă;
- talpă injectată din PVC și nitril;
- impermeabilitate completă;
- construcție fără componente metalice;
- gamă extinsă de mărimi: **37-47**.

Producătorul menționează în mod expres **flexibilitatea și rezistența** materialului PVC/nitril.

8. AVANTAJE

- Construcție **Metal Free / amagnetică**;
- Material exterior din **PVC și nitril**;
- Flexibilitate și rezistență;
- **Complet impermeabile**;
- Potrivite pentru medii umede;
- Căptușeală interioară din viscoză;
- Talpă injectată din PVC și nitril;
- Rezistență la hidrocarburi – **FO**;
- Rezistență suplimentară la alunecare – **SR**;
- Gamă de mărimi **37-47**;
- Culoare alb/gri;
- Ușor de întreținut în medii de lucru umede.

9. DOMENII DE UTILIZARE

Producătorul indică modelul BOTBLAN pentru următoarele domenii:

- **Agricultură**
- **Industria agroalimentară / procesarea alimentelor**
- **Mentenanță**
- **Maricultură**
- **Lucrări de finisare / second œuvre**

Culoarea **alb/gri** și posibilitatea de utilizare în medii umede fac modelul potrivit în special pentru activități unde curățenia și igienizarea încălțămintei reprezintă aspecte importante.

10. STANDARDE ȘI CONFORMITATE

EN ISO 20344:2022 – metode de încercare pentru încălțăminte.

EN ISO 20347:2022 – OB FO SR – cerințe pentru încălțăminte ocupațională.

Producătorul indică disponibilitatea declarației de conformitate pentru **Regulamentul (UE) 2016/425 privind echipamentele individuale de protecție (EPI)**.

11. INSTRUCȚIUNI ȘI PRECAUȚII DE UTILIZARE

Înainte de utilizare trebuie citite cu atenție instrucțiunile de utilizare și acestea trebuie păstrate.

Produsul trebuie utilizat exclusiv în domeniul pentru care a fost conceput.

Înainte de fiecare utilizare trebuie verificată starea corespunzătoare a cizmelor. Nu utilizați produsul dacă este uzat sau deteriorat.

Certificarea conform unuia sau mai multor standarde nu reprezintă o garanție totală împotriva tuturor riscurilor existente la locul de muncă. Trebuie respectate limitele de utilizare, nivelul de protecție și precauțiile indicate de producător.

12. SINTEZĂ PRODUS

BOTBLAN SINGER SAFETY este o cizmă ocupațională profesională, **fără componente metalice**, realizată din **PVC și nitril**, destinată în special lucrului în medii umede.

Construcția complet impermeabilă, materialul flexibil și rezistent, precum și talpa injectată din PVC/nitril fac produsul potrivit pentru agricultură, industria agroalimentară, mentenanță, maricultură și lucrări de finisare.

Clasificarea **OB FO SR** indică o încălțăminte ocupațională cu cerințe de bază, rezistență la hidrocarburi și rezistență suplimentară la alunecare.

Spre deosebire de cizmele de siguranță din clasele S3/S5, BOTBLAN **nu este prezentată de producător ca având pombeu de protecție sau inserție antiperforație.**

Produs: BOTBLAN

Categorie: Cizme ocupaționale

Clasificare: OB FO SR

Standarde: EN ISO 20344:2022 / EN ISO 20347:2022

Construcție: Metal Free / amagnetică

Material exterior: PVC + nitril

Căptușeală: Viscoză

Talpă: PVC + nitril, injectată

Impermeabilitate: Complet impermeabile

Rezistență la hidrocarburi: FO

Rezistență la alunecare: SR

Culoare: Alb / gri

Mărimi: 37-47

Domenii: Agricultură, industria agroalimentară, mentenanță, maricultură, lucrări de finisare