

Fișă Tehnică: Pantofi de Protecție CXS ISLAND SABA S1PS ESD

1. Descriere Generală

Pantofii de protecție **CXS ISLAND SABA S1PS ESD** sunt proiectați pentru utilizarea în medii industriale, logistice și tehnice unde sunt necesare protecția împotriva impactului, rezistența la perforare și controlul descărcărilor electrostatice. Construcția modernă, inspirată din încălțăminte sport, oferă un nivel ridicat de confort și flexibilitate, fiind potrivită pentru utilizarea zilnică pe perioade îndelungate.

Modelul este echipat cu bombeu din compozit și lamelă antiperforație din material textil, oferind protecție fără a crește semnificativ greutatea încălțăminteii. Proprietățile ESD îl recomandă pentru utilizarea în medii sensibile la electricitatea statică.

2. Caracteristici Tehnice

- **Tip produs:** Pantofi de protecție
- **Model:** CXS ISLAND SABA
- **Categorie de protecție:** S1PS ESD
- **Standard:** EN ISO 20345
- **Bombeu:** Compozit, rezistent la impact de până la 200 J
- **Lamelă antiperforație:** Textilă, nemetalică
- **Partea superioară:** Material textil respirabil, rezistent la uzură
- **Căptușeală:** Material textil respirabil
- **Talpă:** PU/PU cu dublă densitate
- **Proprietăți ale tălpii:**
 - Antiderapantă
 - Antistatică
 - Absorbția energiei în zona călcâiului
 - Rezistență la uleiuri și hidrocarburi
- **Proprietăți suplimentare:**
 - ESD
 - Fără componente metalice
 - Greutate redusă
 - Flexibilitate ridicată

3. Domenii de Utilizare Recomandate

Pantofii CXS ISLAND SABA S1PS ESD sunt recomandați pentru:

- Industrie electronică

- Industria auto
 - Logistică și depozitare
 - Producție industrială
 - Asamblare și mentenanță
 - Service tehnic
 - Ateliere mecanice
 - Lucrări de montaj
 - Spații unde este necesară încălțăminte ESD
-

4. Certificări și Standardizare

Produsul respectă cerințele standardului:

- **EN ISO 20345** – Încălțăminte de protecție pentru uz profesional.
- **Clasificare: S1PS ESD**

Caracteristicile categoriei **S1PS** includ:

- bombeu de protecție rezistent la impact de 200 J;
- proprietăți antistatice;
- absorbția energiei în zona călcâiului;
- rezistență la combustibili și uleiuri;
- rezistență la perforare prin lamelă textilă;
- talpă cu profil aderent pentru reducerea riscului de alunecare.

Proprietățile **ESD** permit disiparea controlată a electricității statice, fiind recomandate în medii EPA și alte zone sensibile la descărcări electrostatice.

5. Mărimi Disponibile

Mărimile disponibile sunt conform ofertei producătorului și distribuitorului.

6. Instrucțiuni de Întreținere

- Curățați încălțăminte după fiecare utilizare folosind o perie moale sau o lavetă umedă.
 - Lăsați pantofii să se usuce natural, departe de surse directe de căldură.
 - Nu utilizați solvenți sau produse chimice agresive.
 - Verificați periodic starea tălpii și a elementelor de protecție.
 - Înlocuiți încălțăminte dacă prezintă deteriorări care pot afecta nivelul de protecție.
-

7. Depozitare

Depozitați produsul într-un spațiu uscat și bine ventilat, ferit de umiditate excesivă, temperaturi extreme și expunere directă la radiații UV. Se recomandă păstrarea în ambalajul original până la utilizare.

8. Ambalare pentru Transport

- Fiecare pereche este livrată în cutia originală a producătorului.
- Ambalajul protejează produsul împotriva deteriorării în timpul transportului și depozitării.
- Cutiile sunt pregătite pentru manipulare și transport conform cerințelor logistice uzuale.