



**Greu**

## HERCULES S5

### Cizmă de siguranță din PVC rezistentă la perforare

Pantofii de siguranță HERCULES oferă protecție maximă cu rezistență la alunecare, cu vârf și talpă de oțel. Este rezistent la apă, antistatic și oferă confort prin absorbția energiei de pe călcâi și ameliorarea durerii de postură a corpului.

Partea superioară	SJ PVC
Căptușeală	N/A
Talpă pentru picioare	N/A
Talpă intermediară	Oțel
Talpă exterioară	PVC
Toecap	Oțel
Categoria	S5 / FO
Gama de dimensiuni	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Greutatea eșantionului	1.111 kg
Norme	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



BLK



#### Rezistent la apă (WR)

Încălțăminte impermeabilă împiedică pătrunderea lichidelor în interiorul pantofului.



#### Protecție de bombeu din oțel

Suport metallic robust pentru a proteja picioarele purtătorului împotriva căderii sau rostogolirii obiectelor.



#### Talpă intermediară din oțel

Talpă intermediară din oțel rezistentă la perforare este fabricată din oțel inoxidabil sau acoperit și împiedică pătrunderea obiectelor ascuțite în talpa exterioară.



#### rezistență la smulgere

Rezistența la alunecare este una dintre cele mai importante caracteristici ale încălțămintei de siguranță și profesionale. Tălpile antiderapante SRA sunt testate pe o placă ceramică cu o soluție diluată de săpun.



#### Absorbția energiei de pe călcâi

Absorbția energiei de pe călcâi reduce impactul săriturilor sau al alergării asupra corpului purtătorului.



#### Antistatic

Încălțăminte antistatică previne acumularea de sarcini electrice statice și asigură că acestea sunt descărcate în mod eficient. Rezistență de volum între 100 KiloOhm și 1 GigaOhm

**Industria:**

Catering, Produse chimice, Curățenie, Construcții, Minerit, Petrol și gaze, Industrie

**Mediile:**

Suprafețe inegale, Mediu umed

**Instrucțiuni de întreținere:**

Pentru a prelungi durata de viață a pantofilor, vă recomandăm să îi curățați în mod regulat și să îi protejați cu produse adecvate. Nu vă uscați pantofii pe un calorifer și nici în apropierea unei surse de căldură.

Descriere	Unitatea de măsură	Rezultat	EN ISO 20345
<b>Partea superioară SJ PVC</b>			
Superior: permeabilitate la vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup> /h	N/A	≥ 0.8
Superior: coeficientul de vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup>	N/A	≥ 15
<b>Căptușeală N/A</b>			
Căptușeală: permeabilitate la vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup> /h	N/A	≥ 2
Căptușeală: coeficientul de vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup>	N/A	≥ 20
<b>Talpă pentru picioare N/A</b>			
Talpă: rezistență la abraziune (uscat/umed) (cicluri)	cicluri	N/A	25600/12800
<b>Talpă exterioară PVC</b>			
Rezistența la abraziune a tălpii exterioare (pierdere de volum)	mm <sup>3</sup>	162	≤ 150
Rezistență de bază la alunecare - Ceramică + NaLS - Alunecare înainte a călcâiului	fricțiune	0.36	≥ 0.31
Rezistența de bază la alunecare - Ceramică + NaLS - Alunecare înapoi înainte	fricțiune	0.37	≥ 0.36
Rezistența la alunecare SR - ceramică + glicerină - alunecare înainte a călcâiului	fricțiune	N/A	≥ 0.19
Rezistența la alunecare SR - ceramică + glicerină - alunecare înapoi înainte	fricțiune	N/A	≥ 0.22
Valoarea antistatică	MegaOhm	201	0.1 - 1000
Valoarea ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
Absorbția energiei de pe călcâi	J	20	≥ 20
<b>Toecap Oțel</b>			
Rezistența la impact (spațiu liber după impact 100J)	mm	N/A	N/A
Rezistența la compresie a vârfului (spațiu liber după compresie 10kN)	mm	N/A	N/A
Rezistența la impact (spațiu liber după impact 200J)	mm	24.0	≥ 14
Rezistența la compresie a vârfului (spațiu liber după compresie 15kN)	mm	24.0	≥ 14

Dimensiunea eșantionului: 42

Pantofii noștri sunt în continuă evoluție, datele tehnice de mai sus pot suferi modificări. Toate denumirile produselor și mărcile Safety Jogger, sunt înregistrate și nu pot fi folosite sau reproduse în niciun format, fără acordul nostru scris.