



Ușor

## SONORA S1 P

**Încălțăminte de siguranță din piele de căprioară respirabilă cu tăietură joasă**

Pantofii cu talpă joasă SONORA sunt confecționați din piele de căprioară, sunt foarte respirabili și oferă protecție și confort robust. Ideali pentru mediile uscate, aceștia dispun de standarde S1P, rezistență la alunecare SR, vârf și talpă din oțel, proprietăți antistatice și absorbție de energie pe călcâi.

Partea superioară	Piele de căprioară
Căptușeală	Plasă
Talpă pentru picioare	Talpă din spumă SJ
Talpă intermediară	Oțel
Talpă exterioară	PU/PU
Toecap	Oțel
Categoria	S1 P / SR, 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	0.635 kg
Norme	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



135



### S1P

Lucrați în medii uscate, fără risc de apă/pulverizări de lichide și aveți nevoie de protecție pentru degetele de la picioare, protecție împotriva perforațiilor și o bună respirabilitate? Atunci aveți nevoie de încălțăminte de siguranță S1P.



### 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.



### 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



### rezistență la smulgere

Talpă antiderapantă este una dintre cele mai importante caracteristici ale încălțămintei de siguranță și de lucru. Tălpile antiderapante SRC trec atât testele de rezistență la alunecare SRA, cât și SRB, fiind testate atât pe suprafețe din oțel, cât și pe suprafețe ceramice.



### Absorbția energiei de pe călcâi

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

**Industria:**

Automotive, Construcții, Logistică, Industrie

**Mediile:**

Mediu uscat

**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 Piele de căprioară</b>			
Superior: permeabilitate la vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup> /h	6.9	≥ 0.8
Superior: coeficientul de vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup>	61.1	≥ 15
<b>Căptușeală Plasă</b>			
Căptușeală: permeabilitate la vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup> /h	86.9	≥ 2
Căptușeală: coeficientul de vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup>	695.4	≥ 20
<b>Talpă pentru picioare Talpă din spumă SJ</b>			
Talpă: rezistență la abraziune (uscat/umed) (cicluri)	cicluri	25600/12800	25600/12800
<b>Talpă exterioară PU/PU</b>			
Rezistența la abraziune a tălpii exterioare (pierdere de volum)	mm <sup>3</sup>	32	≤ 150
Rezistență de bază la alunecare - Ceramică + NaLS - Alunecare înainte a călcâiului	fricțiune	0.47	≥ 0.31
Rezistența de bază la alunecare - Ceramică + NaLS - Alunecare înapoi înainte	fricțiune	0.44	≥ 0.36
Rezistența la alunecare SR - ceramică + glicerină - alunecare înainte a călcâiului	fricțiune	0.26	≥ 0.19
Rezistența la alunecare SR - ceramică + glicerină - alunecare înapoi înainte	fricțiune	0.29	≥ 0.22
Valoarea antistatică	MegaOhm	116.5	0.1 - 1000
Valoarea ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
Absorbția energiei de pe călcâi	J	30	≥ 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	17.0	≥ 14
Rezistența la compresie a vârfului (spațiu liber după compresie 15kN)	mm	21.5	≥ 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.