



**Greu**

## ARAS S3

**Încălțăminte de siguranță izolată la rece din piele cu tăietură înaltă**

Aras este un pantof de siguranță izolat la rece, care vă menține picioarele calde iarna sau la locurile de muncă în care schimbările drastice de temperatură sunt frecvente. Acesta dispune de funcția ESD, care previne acumularea de sarcini electrice statice în corpul uman. Cu un vârf din material compozit și o talpă intermediară SJ Flex, Aras este ușor și flexibil în utilizare.

Partea superioară	Piele Nappa Action
Căptușeală	3M Thinsulate
Talpă pentru picioare	Talpă din spumă SJ
Talpă intermediară	Textile anti-puncție
Talpă exterioară	PU/PU
Toecap	Compozit
Categoria	S3 / ESD, SRC, CI
Gama de dimensiuni	EU 36-48 / UK 3.5-13.0 / US 4.0-13.5 JPN 22.5-31.5 / KOR 235-315
Greutatea eșantionului	0.705 kg
Norme	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



### Izolată la rece (CI)

Încălțăminte de siguranță izolată la rece (CI) vă menține picioarele calde. Se poartă în medii reci.



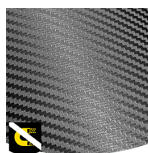
### Descărcarea electrostatică (ESD)

ESD asigură descărcarea controlată a energiei electrostatice care poate deteriora componentele electronice și evită riscurile de aprindere care rezultă din sarcinile electrostatice. Rezistența volumului între 100 KiloOhm și 100 MegaOhm.



### S3

Pantofii de siguranță S3 sunt potriviți pentru lucrul într-un mediu cu umiditate ridicată și prezența uleiului sau a hidrocarburilor. Acești pantofi protejează, de asemenea, împotriva riscului de perforare a tălpii și de strivire a piciorului.



### Pantof de lucru

Pantofii de siguranță fără metal sunt în general mai ușori decât pantofii de siguranță obișnuiți. Aceștia sunt, de asemenea, foarte benefici pentru profesioniștii care trebuie să treacă prin detectoarele de metale de mai multe ori pe zi.



### rezistență la smulgere

Talpa antiderapantă este una dintre cele mai importante caracteristici ale încălțăminte 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.



### Spumă SJ

Talpă confortabilă antistatică detașabilă care asigură potrivire, ghidare și absorbție optimă a șocurilor în călcâi și în partea anterioară a piciorului. Transpirabil și care absoarbe umezeala.

BLK

**Industria:**

Automotive, Produse chimice, Curățenie, Construcții, Logistică, Minerit, Petrol și gaze, Industrie

**Mediile:**

Mediu rece, Mediu uscat, Suprafețe extrem de alunecoase, Mediu noroios, Zăpadă și gheață, Suprafețe inegale, Suprafețe calde, 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</b> <b>Piele Nappa Action</b>			
Superior: permeabilitate la vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup> /h	2	≥ 0.8
Superior: coeficientul de vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup>	25.5	≥ 15
<b>Căptușeală</b> <b>3M Thinsulate</b>			
Căptușeală: permeabilitate la vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup> /h	21.6	≥ 2
Căptușeală: coeficientul de vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup>	173	≥ 20
<b>Talpă pentru picioare</b> <b>Talpă din spumă SJ</b>			
Talpă: rezistență la abraziune (uscat/umed) (cicluri)	cicluri	25600/12800	25600/12800
<b>Talpă exterioară</b> <b>PU/PU</b>			
Rezistența la abraziune a tălpii exterioare (pierdere de volum)	mm <sup>3</sup>	41	≤ 150
Rezistența la alunecare a tălpii exterioare SRA: călcâi	fricțiune	1.35	≥ 0.28
Rezistența la alunecare a tălpii exterioare SRA: plat	fricțiune	0.37	≥ 0.32
Rezistența la alunecare a tălpii exterioare SRB: călcâi	fricțiune	0.13	≥ 0.13
Rezistența la alunecare a tălpii exterioare SRB: plat	fricțiune	0.18	≥ 0.18
Valoarea antistatică	MegaOhm	N/A	0.1 - 1000
Valoarea ESD	MegaOhm	79	0.1 - 100
Absorbția energiei de pe călcâi	J	31	≥ 20
<b>Toecap</b> <b>Compozit</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	16	≥ 14
Rezistența la compresie a vârfului (spațiu liber după compresie 15kN)	mm	23	≥ 14

Dimensiunea eșantionului:

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.