

**Greu**

## BOREAS2 S3

### Cizmă de siguranță din piele

Cizmele de siguranță BOREAS2 oferă o aderență superioară, rezistență la căldură de până la 300°C, proprietăți antistatice și rezistență la ulei și combustibil. Ideale pentru industrii și medii dure.

Partea superioară	Piele rezistentă la tensiune
Căptușeală	Cambrella
Talpă pentru picioare	Talpă din spumă S3
Talpă intermediară	Textile anti-puncție
Talpă exterioară	PU / cauciuc
Toecap	Compozit
Categoria	S3 / HI, HRO, SRC
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	0.913 kg
Norme	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



DBN



#### Rezistent la ulei și combustibil

Talpă exterioară este rezistentă la ulei și combustibil.



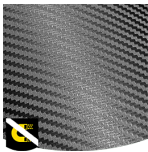
#### Antistatic

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



#### Bombeu din material compozit

Fără metale și ușor, fără conductivitate termică sau electrică



#### 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.



#### Talpă exterioară rezistentă la căldură (HRO)

Talpă exterioară rezistentă la temperaturi ridicate de până la 300°C.



#### 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.

**Industria:**

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

**Mediile:**

Mediu noroios, Suprafețe inegale

**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 rezistentă la tensiune</b>			
Superior: permeabilitate la vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup> /h	1.7	≥ 0.8
Superior: coeficientul de vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup>	17.6	≥ 15
<b>Căptușeală</b> <b>Cambrella</b>			
Căptușeală: permeabilitate la vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup> /h	33.5	≥ 2
Căptușeală: coeficientul de vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup>	269	≥ 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 / cauciuc</b>			
Rezistența la abraziune a tălpii exterioare (pierdere de volum)	mm <sup>3</sup>	83.2	≤ 150
Rezistența la alunecare a tălpii exterioare SRA: călcâi	fricțiune	0.35	≥ 0.28
Rezistența la alunecare a tălpii exterioare SRA: plat	fricțiune	0.36	≥ 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	506	0.1 - 1000
Valoarea ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
Absorbția energiei de pe călcâi	J	38	≥ 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	15.0	≥ 14
Rezistența la compresie a vârfului (spațiu liber după compresie 15kN)	mm	22.0	≥ 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.