

Mediu

## RENA S3

**Pantoful de siguranță confortabil pentru toate tipurile de încălțăminte**

Înconjurați-vă de confort și protecție purtând RENA în orice condiții. Acest pantof de siguranță cu talpă exterioară din cauciuc are cea mai mare rezistență la substanțe chimice, căldură, hidrocarburi, acizi și hidroliză.

Partea superioară	Piele Action Barton
Căptușeală	Plasă
Talpă pentru picioare	Talpă din spumă SJ
Talpă intermediară	Oțel
Talpă exterioară	Cauciuc
Toecap	Oțel
Categoria	S3 / SR, HI, CI, FO, HRO
Gama de dimensiuni	EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
Greutatea eșantionului	0.670 kg
Norme	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



BLK



### Talpă exterioară rezistentă la căldură (HRO)

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



### rezistență la smulgere

Talpă 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.



### Talpă intermediară din oțel

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



### Protecție de bombeu din oțel

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



### Partea superioară rezistentă la apă (WRU)

Împiedică pătrunderea apei dacă nu este expus permanent la niveluri ridicate.

## Industria:

Automotive, Produse chimice, Curățenie, Alimente și băuturi, Logistică, Petrol și gaze

## Mediile:

Mediu rece, Suprafețe extrem de alunecoase, Suprafețe calde

## 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 Action Barton</b>			
Superior: permeabilitate la vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup> /h	0.92	≥ 0.8
Superior: coeficientul de vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup>	15.0	≥ 15
<b>Căptușeală</b> <b>Plasă</b>			
Căptușeală: permeabilitate la vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup> /h	59.9	≥ 2
Căptușeală: coeficientul de vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup>	480	≥ 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>Cauciuc</b>			
Rezistența la abraziune a tălpii exterioare (pierdere de volum)	mm <sup>3</sup>	92	≤ 150
Rezistență de bază la alunecare - Ceramică + NaLS - Alunecare înainte a călcâiului	fricțiune	0.40	≥ 0.31
Rezistența de bază la alunecare - Ceramică + NaLS - Alunecare înapoi înainte	fricțiune	0.42	≥ 0.36
Rezistența la alunecare SR - ceramică + glicerină - alunecare înainte a călcâiului	fricțiune	0.32	≥ 0.19
Rezistența la alunecare SR - ceramică + glicerină - alunecare înapoi înainte	fricțiune	0.34	≥ 0.22
Valoarea antistatică	MegaOhm	20.5	0.1 - 1000
Valoarea ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
Absorbția energiei de pe călcâi	J	32.0	≥ 20
<b>Toecap</b> <b>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	19.5	≥ 14
Rezistența la compresie a vârfului (spațiu liber după compresie 15kN)	mm	22.5	≥ 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.