



Mediu

## FLOW S3 LOW S3S

FLAWS3LOW

**Pantof de siguranță ESD sportiv, cu croială joasă, complet lipsit de metal**

FLOW S3 este un pantof de siguranță contemporan, fără metal, conceput pentru profesioniștii din domeniul logisticii și al electronicii. Cu un vârf din material compozit, o talpă intermediară antiperforare, conformitate ESD și o talpă antiderapantă SR, acesta oferă o protecție fiabilă, păstrând în același timp un design elegant, cu croială joasă și rezistent la apă, pentru o utilizare versatilă în medii umede și uscate.

Partea superioară	Nubuc sintetic
Căptușeală	3D-Plasă
Talpă pentru picioare	Talpă din spumă SJ
Talpă intermediară	Textile anti-puncție
Talpă exterioară	PU/PU
Toe cap	Compozit
Categoria	S3S / SR, SC, ESD, CI, FO
Gama de dimensiuni	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Greutatea eșantionului	0.600 kg
Norme	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



BLK



### 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.



### 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.



### Descărcarea electrostatică (ESD)

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



### Talpă detașabilă

Reînnoiți-vă tălpile în mod regulat sau folosiți propriile tălpi ortopedice pentru un confort sporit.



### Tehnologia Airblaze

Sistem de gestionare a umezelii și a temperaturii pentru a oferi un confort optim al purtătorului, menținând picioarele uscate și confortabile.



### Bombeu din material compozit

Fără metale și ușor, fără conductivitate termică sau electrică

## Industria:

Asamblare, Automotive, Alimente și băuturi, Industrie, Logistică

## Mediile:

Mediu uscat, Suprafețe extrem de alunecoase, 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>Nubuc sintetic</b>			
Superior: permeabilitate la vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup> /h	2.2	≥ 0.8
Superior: coeficientul de vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup>	28	≥ 15
<b>Căptușeală</b> <b>3D-Plasă</b>			
Căptușeală: permeabilitate la vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup> /h	61.1	≥ 2
Căptușeală: coeficientul de vapori de apă	mg/cm <sup>2</sup>	490	≥ 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>	84	≤ 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	0.24	≥ 0.19
Rezistența la alunecare SR - ceramică + glicerină - alunecare înapoi înainte	fricțiune	0.27	≥ 0.22
Valoarea antistatică	MegaOhm	43.3	0.1 - 1000
Valoarea ESD	MegaOhm	39	0.1 - 100
Absorbția energiei de pe călcâi	J	26	≥ 20
<b>Toeap</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	18.0	≥ 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.