

Medium

## FLOW S3 MID S3S

FLAWS3MID

**Sportowy but ochronny ESD o średnim kroju, który nie zawiera metalu**

Buty ochronne FLOW S3 są całkowicie pozbawione metalu i zapewniają niezawodną ochronę dzięki kompozytowemu podnoskowi, antyprzebiciowej podszewie środkowej i antypoślizgowej podszewie zewnętrznej SR. Są idealne dla profesjonalistów z branży logistycznej i elektronicznej, oferując wygodę przy wejściu do fabryki i bramek bezpieczeństwa, zapewniając jednocześnie całodzienny komfort dzięki wyjmowanej wkładce z pianki i technologii Airblaze.

Materiał cholewki	Syntetyczny Nubuk
Podszewka	Siatka 3D
Wkładka	Wkładka z pianki SJ
Podeszwa środkowa	Tkanina antyprzebiciowa
Zewnętrzna podszewka	PU/PU
Podnosek	Kompozyt
Kategoria	S3S / SR - odporność na poślizg, SC, ESD, CI, FO
Zakres rozmiarów	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Waga próbki	0.615 kg
Normy	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024

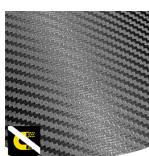


BLK



### Technologia Airblaze

System zarządzania wilgocią i temperaturą zapewnia optymalny komfort noszenia, utrzymując stopy w suchoci i wygodzie.



### Bez metalu

Obuwie ochronne niezawierające metalu jest generalnie lżejsze niż zwykłe obuwie ochronne. Są również bardzo korzystne dla profesjonalistów, którzy muszą przechodzić przez wykrywacze metali kilka razy dziennie.



### Kompozytowy podnosek

Nie zawiera metalu i jest lekki, nie ma przewodności cieplnej ani elektrycznej



### Odporna na przebicie lekka podszewka środkowa

Bezmetalowa, super elastyczna i ultralekka podszewka środkowa odporna na przebicia. Pokrywa 100% dolnego obszaru ostatniego, brak przewodności cieplnej.



### Odporność na poślizg SRC

Podeszwy antypoślizgowe to jedna z najważniejszych cech obuwia ochronnego i zawodowego. Podeszwy antypoślizgowe SRC przechodzą testy antypoślizgowe SRA i SRB, są testowane zarówno na powierzchniach stalowych, jak i ceramicznych.



### Wyładowania elektrostatyczne (ESD)

ESD zapewnia kontrolowane wyładowanie energii elektrostatycznej, która może uszkodzić elementy elektroniczne i uniknąć ryzyka zapłonu spowodowanego ładunkami elektrostatycznymi. Rezystancja objętościowa od 100 kiloomów do 100 megaomów.

**Branże:**

Montażowa, Motoryzacja, Żywność, Przemysł, Logistyka

**Środowiska:**

Suche środowisko

**Instrukcje konserwacji:**

Aby przedłużyć żywotność butów, zalecamy ich regularne czyszczenie i zabezpieczanie odpowiednimi produktami. Nie susz butów na kaloryferze ani w pobliżu źródła ciepła.

Opis	Jednostka miary	Wynik	EN ISO 20345
<b>Materiał cholewki</b> <b>Syntetyczny Nubuk</b>			
Cholewka: przepuszczalność pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup> /h	2.2	≥ 0.8
Górny: współczynnik pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup>	28	≥ 15
<b>Podszewka</b> <b>Siatka 3D</b>			
Podszewka: przepuszczalność pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup> /h	61	≥ 2
Podszewka: współczynnik pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup>	490	≥ 20
<b>Wkładka</b> <b>Wkładka z pianki SJ</b>			
Wkładka: odporność na ścieranie (na sucho/mokro) (cykle)	cykle	25600/12800	25600/12800
<b>Zewnętrzna podeszwa</b> <b>PU/PU</b>			
Odporność na ścieranie podeszwy (utrata objętości)	mm <sup>3</sup>	84	≤ 150
Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg pięty do przodu	tarcie	0.36	≥ 0.31
Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg przedniej części do tyłu	tarcie	0.37	≥ 0.36
SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg pięty do przodu	tarcie	0.24	≥ 0.19
SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg do tyłu	tarcie	0.27	≥ 0.22
Wartość antystatyczna	MegaOhm	43.3	0.1 - 1000
Wartość ESD	MegaOhm	39	0.1 - 100
Absorpcja energii w obszarze pięty	J	26	≥ 20
<b>Podnosek</b> <b>Kompozyt</b>			
Podnosek odporny na uderzenia (prześwit po uderzeniu 100J)	mm	N/A	N/A
Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ścisnaniu 10kN)	mm	N/A	N/A
Podnosek odporny na uderzenia (prześwit po uderzeniu 200J)	mm	18.0	≥ 14
Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ścisnaniu 15kN)	mm	22.0	≥ 14

Wielkość próbki: 42

Nasze buty stale się rozwijają, powyższe dane techniczne mogą ulec zmianie. Wszystkie nazwy produktów i marka Safety Jogger są zarejestrowane i mogą nie mogą być używane ani powielane w żadnym formacie bez pisemnej zgody z naszej strony.