

# SAFETY JOGGER

## INDUSTRIAL



Light

## ECOMORRIS S1P LOW S1 PS

ECOMORRIS

Nasze obuwie ochronne ECOMORRIS ma jasną misję: chronić stopy, jak i środowisko! Osiągnęliśmy to dzięki zastosowaniu materiałów pochodzących w 100% z recyklingu. Dzięki ultralekkim funkcjom bezpieczeństwa, takim jak podszwa środkowa z włókniny i nano węglowy podnosek, buty te są niezwykle wygodne w noszeniu.

Materiał cholewki	Mikrofibra z recyklingu, Syntetyczny Nubuk
Podszewka	Siatka z recyklingu
Wkładka	Wkładka z pianki SJ
Podszwa środkowa	Włóknina
Zewnętrzna podszwa	BASF PU BIO
Podnosek	Nano węgiel
Kategoria	S1 PS / SR - odporność na poślizg, ESD, 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	0.458 kg
Normy	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



BLK



### Oddychająca cholewka

Lepsze zarządzanie wilgocią i temperaturą dla większego komfortu noszenia.



### 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 kiloohmów do 100 megaohmów.



### Absorpcja energii w części pięty

Absorpcja energii pięty zmniejsza wpływ skoków lub biegania na ciało użytkownika.



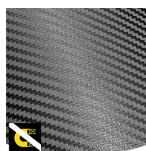
### Podnosek nanowęglowy

Ultralekki, zaawansowany technologicznie materiał, bez metalu, bez przewodności cieplnej i elektrycznej.



### Odporna na olej i paliwo

Podszwa jest odporna na olej i paliwo.



### 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.

SAFETY JOGGER  
WORKS

Solutions for every workplace

INDUSTRIAL PROFESSIONAL TACTICAL TIGER GRIP

ENGINEERED  
IN EUROPE

www.safetyjogger.com

**Branże:**

Montażowa, Motoryzacja, Przemysł, Logistyka

**Środowiska:**

Suche środowisko, Ekstremalnie śliskie powierzchnie, Ciepłe powierzchnie

**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>Mikrofibra z recyklingu, Syntetyczny Nubuk</b>			
Cholewka: przepuszczalność pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup> /h	39.96	≥ 0.8
Górny: współczynnik pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup>	320	≥ 15
<b>Podszewka</b> <b>Siatka z recyklingu</b>			
Podszewka: przepuszczalność pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup> /h	50.38	≥ 2
Podszewka: współczynnik pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup>	403	≥ 20
<b>Wkładka</b> <b>Wkładka z pianki SJ</b>			
Wkładka: odporność na ścieranie (na sucho/mokro) (cykle)	cykle	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
<b>Zewnętrzna podeszwa</b> <b>BASF PU BIO</b>			
Odporność na ścieranie podeszwy (utrata objętości)	mm <sup>3</sup>	91mm <sup>3</sup> (Density:0.45g/cm <sup>3</sup> )	≤ 150
Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg pięty do przodu	tarcie	0.34	≥ 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	0.22	≥ 0.19
SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg do tyłu	tarcie	0.24	≥ 0.22
Wartość antystatyczna	MegaOhm	Dry:52.4 Wet:22.3	0.1 - 1000
Wartość ESD	MegaOhm	6.1	0.1 - 100
Absorpcja energii pięty	J	28	≥ 20
<b>Podnosek</b> <b>Nano węgiel</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	15.5	≥ 14
Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ścisnaniu 15kN)	mm	20.0	≥ 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 być używane ani powielane w żadnym formacie bez pisemnej zgody z naszej strony.