



Light

## MODULO S1PS LOW PERF

MODULOS1PL

**Ultra oddychające, wykonane z wegańskiej skóry buty ochronne typu sneakers**

**Komfort, który trwa.** MODULO to najlepszy wybór zarówno dla mężczyzn, jak i kobiet, którzy wymagają perfekcyjności od obuwia ochronnego. To obuwie oferuje szereg kluczowych funkcji, takich jak odporność na poślizg, oddychająca konstrukcja, wygodna wkładka, ESD, lekka podeszwa środkowa i podnosek oraz wiele innych. Wykonane z materiałów wegańskich.

Materiał cholewki	Mikrofibra
Podszewka	Siatka
Wkładka	Wkładka z pianki SJ
Podeszwa środkowa	Tkanina antyprzebiciowa
Zewnętrzna podeszwa	BASF PU/BASF PU
Podnosek	Nano Carbon
Kategoria	S1 PS / SR - odporność na poślizg, SC, 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	0.520 kg
Normy	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022 IS 15298 (Part 2): 2016



112



BLK

GRY



### Oporna na przebicie lekka podeszwa środkowa

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



### wegański

Używa lub nie zawiera produktów pochodzenia zwierzęcego.



### Odporność na poślizg (SR)

Zastępuje poprzednio używany termin SRA+SRB=SRC. SR oznacza, że test poślizgu został przeprowadzony na płytkach pokrytych mydłem i olejem.



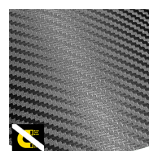
### Nakładka (SC)

Oddzielnie testowany materiał pokrywający obszar podnoska w celu zmniejszenia ścierania materiału cholewki (np. podczas kłęczenia) i zwiększenia użyteczności obuwia ochronnego.



### Absorpcja energii w obszarze pięty

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



### 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.

**Branże:**

Montażowa, Motoryzacja, Przemysł, Logistyka

**Środowiska:**

Suche środowisko, Ekstremalnie śliskie 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</b>			
Cholewka: przepuszczalność pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup> /h	8.20	≥ 0.8
Górny: współczynnik pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup>	68	≥ 15
<b>Podszewka</b> <b>Siatka</b>			
Podszewka: przepuszczalność pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup> /h	60.62	≥ 2
Podszewka: współczynnik pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup>	485	≥ 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/BASF PU</b>			
Odporność na ścieranie podeszwy (utrata objętości)	mm <sup>3</sup>	127mm <sup>3</sup> (Density: 1.09g/cm <sup>3</sup> )	≤ 150
Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg pięty do przodu	tarcie	0.33	≥ 0.31
Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg przedniej części do tyłu	tarcie	0.42	≥ 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	0.25	≥ 0.22
Wartość antystatyczna	MegaOhm	31.5	0.1 - 1000
Wartość ESD	MegaOhm	21	0.1 - 100
Absorpcja energii w obszarze pięty	J	31	≥ 20
<b>Podnosek</b> <b>Nano Carbon</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	21.0	≥ 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.