



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 antyprzebićowa  |
| 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<br>JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315     |
| Waga próbki         | 0.520 kg  |
| Normy               | ASTM F2413:2018<br>EN ISO 20345:2022+A1:2024<br>IS 15298 (Part 2): 2016 |



112



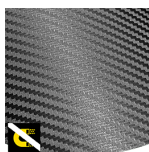
BLK

GRY



### Pianka SJ

Wymowana wygodna antystatyczna wkładka zapewniająca dopasowanie, przewodzenie i optymalną amortyzację w pięcie i przedniej części stopy. Oddychająca i pochłaniająca wilgoć.



### 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.



### wegański

Używa lub nie zawiera produktów pochodzenia zwierzęcego.



### Odporna na przebięcie lekka podeszwa środkowa

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



### 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 podnoski w celu zmniejszenia ścierania materiału cholewki (np. podczas kłęczenia) i zwiększenia użyteczności obuwia ochronnego.

**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<br>cycles/Wet<br>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><br>(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 ściskaniu 10kN)                          | mm                    | N/A  | N/A          |
| Podnosek odporny na uderzenia (prześwit po uderzeniu 200J)                          | mm                    | 15.5   | ≥ 14         |
| Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ściskaniu 15kN)                          | mm                    | 21.0   | ≥ 14         |

Wielkość próbki:

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.