



Light

## MODULO ARMOR S3S LOW

MDLOAMRS3L

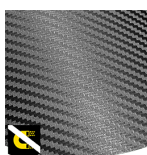
**wyjątkowo oddychający i odporny na ścieranie niski krój bez metalu, z antyprzebiciową podszewką środkową i podszewką zewnętrzną o 2 gęstościach**

Niskie obuwie ochronne MODULO ARMOR S3S zapewni niezrównaną ochronę i komfort. Oferuje oddychającą, opancerzoną cholewkę MAX TEK, doskonałą odporność na poślizg i ochronę bez metalu, dzięki czemu doskonale sprawdza się w trudnych warunkach.

Materiał cholewki	Tkanina odporna na ścieranie, Materiał syntetyczny odporny na ścieranie
Podszewka	Siatka 3D
Wkładka	Wkładka z pianki SJ
Podszewka środkowa	Tkanina antyprzebiciowa
Zewnętrzna podszewka	BASF PU/BASF PU
Podnosek	Nano Carbon
Kategoria	S3S / SR - odporność na poślizg, SC, ESD, CI, FO
Zakres rozmiarów	EU 35-50
Waga próbki	0.545 kg
Normy	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

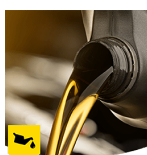


BLK



### 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.



### Odporna na olej i paliwo

Podszewka jest odporna na olej i paliwo.



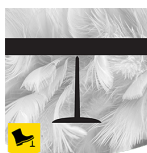
### Podnosek nanowęglowy

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



### 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.



### Odporna na przebicie lekka podszewka środkowa

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

**Branże:**

Montażowa, Motoryzacja, Żywnościowy, Czyszczenie, Przemysł, Logistyka

**Środowiska:**

Suche środowisko, Ekstremalnie śliskie powierzchnie, Mokre 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>Tkanina odporna na ścieranie, Materiał syntetyczny odporny na ścieranie</b>			
Cholewka: przepuszczalność pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup> /h	3.26	≥ 0.8
Górny: współczynnik pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup>	27	≥ 15
<b>Podszewka</b> <b>Siatka 3D</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>	86	≤ 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	0.39	≥ 0.36
SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg pięty do przodu	tarcie	0.32	≥ 0.19
SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg do tyłu	tarcie	0.40	≥ 0.22
Wartość antystatyczna	MegaOhm	23.6	0.1 - 1000
Wartość ESD	MegaOhm	40	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 ścisaniu 10kN)	mm	N/A	N/A
Podnosek odporny na uderzenia (prześwit po uderzeniu 200J)	mm	15.5	≥ 14
Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ścisaniu 15kN)	mm	21.0	≥ 14

Wielkość próbek: 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.