

SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL

Light

# DESERT S1 P

**Stylowy but ochronny z płócienną cholewką**

Płócienna cholewka, czarna, niebieska lub piaskowa, podszewka z siatki, antystatyczna, odporna na przebicie stalowa podeszwa, odporna na wstrząsy, antypoślizgowa, stalowy podnosek, podeszwa S1P PU

| | |
|---|---|
| Materiał cholewki | Bawełna |
| Podszewka | Bawełna |
| Wkładka | Wkładka SJ z pianki z recyklingu (96%) |
| Podeszwa środkowa | Stal |
| Zewnętrzna podeszwa | PU/PU |
| Podnosek | Stal |
| Kategoria | S1 P / SR - odporność na poślizg, SC, FO, CI |
| Zakres rozmiarów | EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0<br>JPN 22.5-31 / KOR 235-310 |
| Waga próbki | 0.700 kg |
| Normy | EN ISO 20345:2022+A1:2024<br>ASTM F2413:2024 |

3FIT SYSTEM

NESKRID

$CO_2$ 10.04 kg



MUL



011



043



117



**Pianka SJ**
Wyjmowana wygodna antystatyczna wkładka zapewniająca dopasowanie, prowadzenie i optymalną amortyzację w pięcie i przedniej części stopy. Oddychająca i pochłaniająca wilgoć.




**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.



**Stalowy podnosek**
Solidna metalowa podpora chroniąca stopy użytkownika przed spadającymi lub toczącymi się przedmiotami.



**Podeszwa środkowa ze stali**
Odporne na przebicie stalowe podeszwy środkowe są wykonane ze stali nierdzewnej lub powlekanej i zapobiegają przebijaniu podeszwy przez ostre przedmioty.



**Antystatyczny**
Obuwie antystatyczne zapobiega gromadzeniu się statycznych ładunków elektrycznych i zapewnia ich skuteczne rozładowywanie. Rezystancja objętościowa od 100 KiloOhm do 1 GigaOhm




**SJ-3-Fit**
Zoptymalizowane dopasowanie i komfort noszenia dzięki dostosowaniu szerokości buta Safety Jogger do osobistych potrzeb.

## Branże:
Motoryzacja, Budowlana, Logistyka, Przemysł

## Środowiska:
Suche środowisko, Nierówne 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.

## Wyniki badań:

| | Opis | EN ISO 20345 | Wynik | Jednostka miary |
|---|---|---|---|---|
| **Materiał cholewki** | **Bawełna** | | | |
| | Cholewka: przepuszczalność pary wodnej | ≥ 0.8 | 7.0 | mg/$cm^2$ /h |
| | Górny: współczynnik pary wodnej | ≥ 15 | 56.7 | mg/$cm^2$ |
| **Podszewka** | **Bawełna** | | | |
| | Podszewka: przepuszczalność pary wodnej | ≥ 2 | 7.7 | mg/$cm^2$ /h |
| | Podszewka: współczynnik pary wodnej | ≥ 20 | 63 | mg/$cm^2$ |
| **Wkładka** | **Wkładka SJ z pianki z recyklingu (96%)** | | | |
| | Wkładka: odporność na ścieranie (na sucho/mokro) (cykle) | 25600/12800 | 25600/12800 | cykle |
| **Zewnętrzna podeszwa** | **PU/PU** | | | |
| | Odporność na ścieranie podeszwy (utrata objętości) | ≤ 150 | 88 | $mm^3$ |
| | Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg pięty do przodu | ≥ 0.31 | 0.4 | tarcie |
| | Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg przedniej części do tyłu | ≥ 0.36 | 0.42 | tarcie |
| | SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg pięty do przodu | ≥ 0.19 | 0.34 | tarcie |
| | SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg do tyłu | ≥ 0.22 | 0.31 | tarcie |
| | Wartość antystatyczna | 0.1 - 1000 | 58.2 | MegaOhm |
| | Wartość ESD | 0.1 - 100 | N/A | MegaOhm |
| | Absorpcja energii w obszarze pięty | ≥ 20 | 34 | J |
| **Podnosek** | **Stal** | | | |
| | Podnosek odporny na uderzenia (prześwit po uderzeniu 100J) | N/A | N/A | mm |
| | Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ściskaniu 10kN) | N/A | N/A | mm |
| | Podnosek odporny na uderzenia (prześwit po uderzeniu 200J) | ≥ 14 | 17.5 | mm |
| | Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ściskaniu 15kN) | ≥ 14 | 21.5 | mm |

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.

## Ślad ekologiczny:

| | Opis | Wynik | Jednostka miary |
|---|---|---|---|
| **Emisja CO#** | | | |
| | Materiał | 7.76 | kg |
| | Opakowanie | 0.13 | kg |
| | Produkcja | 1.90 | kg |
| | Transport | 0.26 | kg |
| | | **10.04 kg CO#/para** | |

| | Opis | Wynik |
|---|---|---|
| **Udział materiałów pochodzących z recyklingu** | | |
| | Product | 5% |
| | Opakowanie | 99% |

Obliczenia emisji CO#:
Wartości są zaokrąglane do dwóch miejsc po przecinku.
Analizy te są przeprowadzane przy użyciu naszych własnych kalkulatorów środowiskowych, opracowanych w ramach Grupy Cortina. Wartości emisji CO# są aktualne w momencie obliczeń i mogą ulec zmianie.