

Light

## ECOLOBI S1P LOW TLS S1 PS

ECOLBIS1PT

**Szeroko dopasowane buty ochronne z cholewką wykonaną z materiału pochodzącego z recyklingu**

Posiadający cholewkę z certyfikatem GRS, ECOLOBI chroni zarówno stopy, jak i środowisko. Ten lekki, niezawierający metalu but ochronny ma kompozytowy podnosek i ochronę ESD. Gumowa podeszwa zewnętrzna zapewnia wyjątkową antypoślizgowość i jest odporna na olej, paliwo i ekstremalne temperatury. ECOLOBI ma bardzo szerokie dopasowanie i zapięcie TLS.

|                     |                                                                     |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Materiał cholewki   | Mikrofibra, Siatka z recyklingu                                     |
| Podszewka           | Siatka z recyklingu                                                 |
| Wkładka             | Wkładka z pianki SJ Memory                                          |
| Podeszwa środkowa   | Tkanina antyprzebiciowa                                             |
| Zewnętrzna podeszwa | Phylon/guma                                                         |
| Podnosek            | Kompozyt                                                            |
| Kategoria           | S1 PS / SR - odporność na poślizg, ESD, FO, HRO                     |
| 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         | 0.535 kg                                                            |
| Normy               | ASTM F2413:2018<br>EN ISO 20345:2022                                |



KHA



BLK

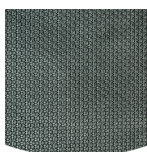


BLU



### TLS (Twist Lock System)

Innowacyjne zapięcie TLS Safety Jogger pozwala szybko zaciągnąć i poluzować obuwie ochronne jedną ręką i w każdych warunkach, nawet w rękawicach ochronnych. TLS zapewnia szybkie, bezpieczne i łatwe precyzyjne dopasowanie, które zapewnia większy komfort i umożliwia najlepsze działanie.



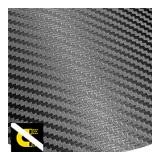
### Gumowa podeszwa

Gumowe podeszwy zewnętrzne zapewniają wszechstronne funkcje, które sprawiają, że nadają się do wielu obszarów zastosowań: doskonała odporność na przecięcie, odporność na ciepło i zimno, wysoka elastyczność w niskich temperaturach, odporność na oleje, paliwo i wiele chemikaliów.



### Kompozytowy podnosek

Nie zawiera metalu i jest lekki, nie ma przewodności cieplnej ani elektrycznej



### Bez metalu

Obuwie ochronne niezawierające metalu jest generalnie lżejsze niż zwykłe obuwie ochronne. Są również bardzo korzystne dla profesjonalistów, którzy muszą przechodzić przez wykrywacze metalu kilka razy dziennie.



### Odporność na poślizg (SR)

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



### Absorpcja energii w obszarze pięty

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

**Branże:**  
Montażowa, Motoryzacja, Logistyka, Przemysł

**Środowiska:**  
Nierówne powierzchnie, Suche 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 |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------|--------------|
| Materiał cholewki   | <b>Mikrofibra, Siatka z recyklingu</b>                                              |                 |                                   |              |
|                     | Cholewka: przepuszczalność pary wodnej                                              | mg/cm²/h        | 1.2                               | ≥ 0.8        |
|                     | Górny: współczynnik pary wodnej                                                     | mg/cm²          | 21                                | ≥ 15         |
| Podszewka           | <b>Siatka z recyklingu</b>                                                          |                 |                                   |              |
|                     | Podszewka: przepuszczalność pary wodnej                                             | mg/cm²/h        | 34.59                             | ≥ 2          |
|                     | Podszewka: współczynnik pary wodnej                                                 | mg/cm²          | 277                               | ≥ 20         |
| Wkładka             | <b>Wkładka z pianki SJ Memory</b>                                                   |                 |                                   |              |
|                     | Wkładka: odporność na ścieranie (na sucho/mokro) (cykle)                            | cykle           | Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles | 25600/12800  |
| Zewnętrzna podeszwa | <b>Phylon/guma</b>                                                                  |                 |                                   |              |
|                     | Odporność na ścieranie podeszwy (utrata objętości)                                  | mm³             | 119.4mm³(Density:1.3)             | ≤ 150        |
|                     | Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg pięty do przodu          | tarcie          | 0.48                              | ≥ 0.31       |
|                     | Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg przedniej części do tyłu | tarcie          | 0.48                              | ≥ 0.36       |
|                     | SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg pięty do przodu            | tarcie          | 0.36                              | ≥ 0.19       |
|                     | SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg do tyłu                    | tarcie          | 0.36                              | ≥ 0.22       |
|                     | Wartość antystatyczna                                                               | MegaOhm         | 648                               | 0.1 - 1000   |
|                     | Wartość ESD                                                                         | MegaOhm         | 19.4                              | 0.1 - 100    |
|                     | Absorpcja energii w obszarze pięty                                                  | J               | 25                                | ≥ 20         |
| Podnosek            | <b>Kompozyt</b>                                                                     |                 |                                   |              |
|                     | Podnosek odporny na uderzenia (prześwit po uderzeniu 100J)                          | mm              | NA                                | N/A          |
|                     | Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ściskaniu 10kN)                          | mm              | NA                                | N/A          |
|                     | Podnosek odporny na uderzenia (prześwit po uderzeniu 200J)                          | mm              | 15.5                              | ≥ 14         |
|                     | Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ściskaniu 15kN)                          | mm              | 22.0                              | ≥ 14         |

Wielkość próbek:

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.



Solutions for every workplace

INDUSTRIAL   PROFESSIONAL   TACTICAL   TIGER GRIP



www.safetyjogger.com