SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



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.

CO_2 6.00 kg



KHA



BLK



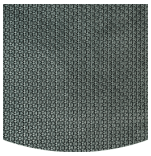
BLU

Materiał cholewki	Mikrofibra z recyklingu (45%), 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, FO, HI, HRO, CI, ESD
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+A1:2024





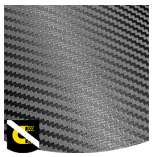
TLS (Twist Lock System)
Innowacyjne zapięcie TLS Safety Jogger pozwala szybko zacisnąć i poluzować obuwie ochronne jedną ręką i w każdych warunkach, nawet w rękawicach ochronnych. TLS zapewnia szybkie, bezpieczne i łatwe precyzyjne dopasowanie, które zapewnia większy komfort i umożliwia najlepsze działanie.



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 metali 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.

SAFETY JOGGER WORKS

HEAD-TO-TOE PROTECTION

ENGINEERED IN EUROPE

www.safetyjogger.com

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.

Wyniki badań:

	Opis	EN ISO 20345	Wynik	Jednostka miary
Materiał cholewki	**Mikrofibra z recyklingu (45%), Siatka z recyklingu**			
	Cholewka: przepuszczalność pary wodnej	≥ 0.8	1.2	mg/cm^2/h
	Górny: współczynnik pary wodnej	≥ 15	21	mg/cm^2
Podszewka	**Siatka z recyklingu**			
	Podszewka: przepuszczalność pary wodnej	≥ 2	34.59	mg/cm^2/h
	Podszewka: współczynnik pary wodnej	≥ 20	277	mg/cm^2
Wkładka	**Wkładka z pianki SJ Memory**			
	Wkładka: odporność na ścieranie (na sucho/mokro) (cykle)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	cykle
Zewnętrzna podeszwa	**Phylon/guma**			
	Odporność na ścieranie podeszwy (utrata objętości)	≤ 150	119.4mm^3 (Density:1.3g/cm^3)	mm^3
	Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg pięty do przodu	≥ 0.31	0.43	tarcie
	Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg przedniej części do tyłu	≥ 0.36	0.44	tarcie
	SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg pięty do przodu	≥ 0.19	0.36	tarcie
	SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg do tyłu	≥ 0.22	0.33	tarcie
	Wartość antystatyczna	0.1 - 1000	648	MegaOhm
	Wartość ESD	0.1 - 100	19.4	MegaOhm
	Absorpcja energii w obszarze pięty	≥ 20	25	J
Podnosek	**Kompozyt**			
	Podnosek odporny na uderzenia (prześwit po uderzeniu 100J)	N/A	NA	mm
	Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ściskaniu 10kN)	N/A	NA	mm
	Podnosek odporny na uderzenia (prześwit po uderzeniu 200J)	≥ 14	15.5	mm
	Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ściskaniu 15kN)	≥ 14	22.0	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	3.72	kg
	Opakowanie	0.12	kg
	Produkcja	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		6.00 kg CO#/para	

	Opis	Wynik
Udział materiałów pochodzących z recyklingu		
	Product	15%
	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.