SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Light

FLUX S1PS SANDAL TLS

FLUXS1PSTL

Lekkie, uniwersalne sandały bez metalu z zamknięciem TLS

SANDAŁY FLUX S1PS TLS to sandały ochronne do lekkich prac w suchym środowisku. Posiadają antypoślizgową podeszwę zewnętrzną z poliuretanu/poliuretanu, bezmetalową, odporną na przebicia podeszwę środkową oraz lekki podnosek z nanokarbonu. Zapięcie TLS umożliwia szybkie i łatwe zakładanie i zdejmowanie.

CO_2 8.53 kg

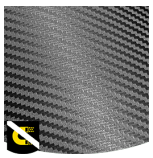


BLK

Materiał cholewki	TPU, Syntetyczny Nubuk
Podszewka	Siatka z recyklingu
Wkładka	Wkładka z pianki SJ Memory
Podeszwa środkowa	Tkanina antyprzebiciowa
Zewnętrzna podeszwa	PU/PU
Podnosek	Nano Carbon
Kategoria	S1 PS / SR - odporność na poślizg, SC, FO, ESD
Zakres rozmiarów	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
Waga próbki	0.520 kg
Normy	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

3FIT SYSTEM

NESKRID



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.



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.



Nakładka (SC)

Oddzielnie testowany materiał pokrywający obszar podnoska w celu zmniejszenia ścierania materiału cholewki (np. podczas klęczenia) i zwiększenia użyteczności obuwia ochronnego.



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.



Podnosek nanowęglowy

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



Oddychająca cholewka

Lepsze zarządzanie wilgocią i temperaturą dla większego komfortu noszenia.

Branże:
Logistyka, Montażowa, Motoryzacja, Przemysł

Środowiska:
Suche środowisko, Nierówne powierzchnie, 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.

Wyniki badań:

	Opis	EN ISO 20345	Wynik	Jednostka miary
Materiał cholewki	**TPU, Syntetyczny Nubuk**			
	Cholewka: przepuszczalność pary wodnej	≥ 0.8	2.3	mg/cm^2 /h
	Górny: współczynnik pary wodnej	≥ 15	19.9	mg/cm^2
Podszewka	**Siatka z recyklingu**			
	Podszewka: przepuszczalność pary wodnej	≥ 2	49.8	mg/cm^2 /h
	Podszewka: współczynnik pary wodnej	≥ 20	398.8	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	**PU/PU**			
	Odporność na ścieranie podeszwy (utrata objętości)	≤ 150	40.9	mm^3
	Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg pięty do przodu	≥ 0.31	0.49	tarcie
	Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg przedniej części do tyłu	≥ 0.36	0.48	tarcie
	SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg pięty do przodu	≥ 0.19	0.30	tarcie
	SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg do tyłu	≥ 0.22	0.25	tarcie
	Wartość antystatyczna	0.1 - 1000	18.7	MegaOhm
	Wartość ESD	0.1 - 100	5.2	MegaOhm
	Absorpcja energii w obszarze pięty	≥ 20	30	J
Podnosek	**Nano Carbon**			
	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	15.5	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	6.26	kg
	Opakowanie	0.12	kg
	Produkcja	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		8.53 kg CO#/para	

	Opis	Wynik
Udział materiałów pochodzących z recyklingu		
	Product	9%
	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.