SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Light

FEATHER S1PS

FEATHERS1P

Najlżejsze buty ochronne z certyfikatem S1PS

Ważące zaledwie 280 g buty FEATHER S1PS są najlżejszymi butami ochronnymi w historii. Wyposażone są w pełnocarbonowy podnosek, podeszwę środkową SJ light chroniącą przed przebiciem oraz podeszwę środkową z pianki Supercritical Foam.

CO_2 8.41 kg



BLK

Materiał cholewki	TPU, Siatka
Podszewka	Siatka z recyklingu
Wkładka	Wkładka SJ FOAM FEATHER
Podeszwa środkowa	Tkanina odporna na przebicie
Zewnętrzna podeszwa	Pianka/guma (NBR)
Podnosek	Karbon
Kategoria	S1 PS / SR - odporność na poślizg, SC, HRO, 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	0.275 kg
Normy	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



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



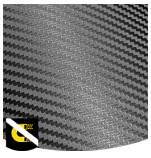
Oddychająca cholewka
Lepsze zarządzanie wilgocią i temperaturą dla większego komfortu noszenia.



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



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.



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.



Wyjmowana wkładka
Regularnie odnawiaj wkładkę lub używaj własnych wkładek ortopedycznych dla większego komfortu.

SAFETY JOGGER WORKS

HEAD-TO-TOE PROTECTION

ENGINEERED IN EUROPE

www.safetyjogger.com

Branże:
Logistyka, Montażowa, Motoryzacja, Przemysł

Środowiska:
Suche środowisko, 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, Siatka**			
	Cholewka: przepuszczalność pary wodnej	≥ 0.8	91.1	mg/cm^2 /h
	Górny: współczynnik pary wodnej	≥ 15	729	mg/cm^2
Podszewka	**Siatka z recyklingu**			
	Podszewka: przepuszczalność pary wodnej	≥ 2	91.1	mg/cm^2 /h
	Podszewka: współczynnik pary wodnej	≥ 20	729	mg/cm^2
Wkładka	**Wkładka SJ FOAM FEATHER**			
	Wkładka: odporność na ścieranie (na sucho/mokro) (cykle)	25600/12800	25600/12800	cykle
Zewnętrzna podeszwa	**Pianka/guma (NBR)**			
	Odporność na ścieranie podeszwy (utrata objętości)	≤ 150	92	mm^3
	Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg pięty do przodu	≥ 0.31	0.42	tarcie
	Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg przedniej części do tyłu	≥ 0.36	0.41	tarcie
	SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg pięty do przodu	≥ 0.19	0.43	tarcie
	SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg do tyłu	≥ 0.22	0.42	tarcie
	Wartość antystatyczna	0.1 - 1000	4.9	MegaOhm
	Wartość ESD	0.1 - 100	8.34	MegaOhm
	Absorpcja energii w obszarze pięty	≥ 20	24	J
Podnosek	**Karbon**			
	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	mm
	Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ściskaniu 15kN)	≥ 14	20	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	3.98	kg
	Opakowanie	0.12	kg
	Produkcja	3.80	kg
	Transport	0.51	kg
		8.41 kg CO#/para	

	Opis	Wynik
Udział materiałów pochodzących z recyklingu		
	Product	19%
	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.