SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Light

LIGHTSTAR S1PS

LIGHTSTAR

Wygodne obuwie ochronne w stylu sneakersów

LIGHTSTAR S1PS to pionierskie obuwie ochronne, które zapewnia doskonałą ochronę i komfort. Jest idealny do pracy w suchym środowisku i na nierównych powierzchniach, z bezmetalowym podnoskiem ochronnym, antyprzebiciową podeszwą środkową i antypoślizgowością.

Materiał cholewki	Syntetyczny, Tekstylny
Podszewka	Siatka z recyklingu
Wkładka	Wkładka z pianki SJ Memory
Podeszwa środkowa	Tkanina antyprzebiciowa
Zewnętrzna podeszwa	EVA/guma
Podnosek	Kompozyt
Kategoria	S1 PS / SR - odporność na poślizg, SC, 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	0.458 kg
Normy	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024

CO_2 5.66 kg



BLK



AH6



NAV

CE · ESD · HRO · HI · CI · NESKRID



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



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



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



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

Branże:
Montażowa, Motoryzacja, Przemysł, Logistyka

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	**Syntetyczny, Tekstylny**			
	Cholewka: przepuszczalność pary wodnej	≥ 0.8	33.2	mg/cm^2 /h
	Górny: współczynnik pary wodnej	≥ 15	265.5	mg/cm^2
Podszewka	**Siatka z recyklingu**			
	Podszewka: przepuszczalność pary wodnej	≥ 2	86.31	mg/cm^2 /h
	Podszewka: współczynnik pary wodnej	≥ 20	691	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	**EVA/guma**			
	Odporność na ścieranie podeszwy (utrata objętości)	≤ 150	102.2	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	0.46	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	0.34	tarcie
	Wartość antystatyczna	0.1 - 1000	68.0	MegaOhm
	Wartość ESD	0.1 - 100	21	MegaOhm
	Absorpcja energii w obszarze pięty	≥ 20	33	J
Podnosek	**Kompozyt**			
	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	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	3.39	kg
	Opakowanie	0.12	kg
	Produkcja	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		5.66 kg CO#/para	

	Opis	Wynik
Udział materiałów pochodzących z recyklingu		
	Product	10%
	Opakowanie	100%

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.