

SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL

Light

MORRIS S1 P

Najbardziej odpowiedzialny but ochronny zapewniający najwyższy komfort

Misja naszego obuwia ochronnego Morris? Chronimy Twoje stopy i naszą planetę. Każda para zawiera od 10 do 12 butelek odpadów oceanicznych i jest wykonana ze starannie dobranych zrównoważonych materiałów. Zaprojektowany z myślą o najwyższym komforcie, długiej żywotności i trwałości. Dlatego Morris łączy zalety wysokiej jakości i modnego obuwia ochronnego z możliwością zmniejszenia śladu ekologicznego.

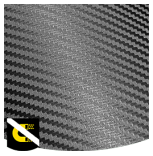
CO_2 4.81 kg



BLK

Materiał cholewki	Dzianina z materiałów pochodzących z recyklingu (50% materiałów z recyklingu), Siatka z recyklingu
Podszewka	Siatka z recyklingu
Wkładka	Wkładka SJ z pianki z recyklingu (96%)
Podeszwa środkowa	Tkanina
Zewnętrzna podeszwa	Phylon/guma
Podnosek	Nano Carbon
Kategoria	S1 P / SRC, ESD
Zakres rozmiarów	EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
Waga próbki	0.448 kg
Normy	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011





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 SRC
Podeszwy antypoślizgowe to jedna z najważniejszych cech obuwia ochronnego i zawodowego. Podeszwy antypoślizgowe SRC przechodzą testy antypoślizgowe SRA i SRB, są testowane zarówno na powierzchniach stalowych, jak i ceramicznych.



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



Pianka SJ
Wyjmowana wygodna antystatyczna wkładka zapewniająca dopasowanie, prowadzenie i optymalną amortyzację w pięcie i przedniej części stopy. Oddychająca i pochłaniająca wilgoć.



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.



siatka 3D
Trójwymiarowa siatka dystansowa zapewniająca lepsze zarządzanie wilgocią i temperaturą.

Branże:
Motoryzacja, Montażowa, Logistyka, 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	**Dzianina z materiałów pochodzących z recyklingu (50% materiałów z recyklingu), Siatka z recyklingu**			
	Cholewka: przepuszczalność pary wodnej	≥ 0.8	41.9	mg/cm^2 /h
	Górny: współczynnik pary wodnej	≥ 15	336	mg/cm^2
Podszewka	**Siatka z recyklingu**			
	Podszewka: przepuszczalność pary wodnej	≥ 2	50.4	mg/cm^2 /h
	Podszewka: współczynnik pary wodnej	≥ 20	403	mg/cm^2
Wkładka	**Wkładka SJ z pianki z recyklingu (96%)**			
	Wkładka: odporność na ścieranie (na sucho/mokro) (cykle)	25600/12800	25600/12800	cykle
Zewnętrzna podeszwa	**Phylon/guma**			
	Odporność na ścieranie podeszwy (utrata objętości)	≤ 150	96.8	mm^3
	Podeszwa antypoślizgowa SRA: pięta	≥ 0.28	0.43	tarcie
	Podeszwa antypoślizgowa SRA: płaska	≥ 0.32	0.42	tarcie
	Podeszwa antypoślizgowa SRB: pięta	≥ 0.13	0.14	tarcie
	Podeszwa antypoślizgowa SRB: płaska	≥ 0.18	0.18	tarcie
	Wartość antystatyczna	0.1 - 1000	N/A	MegaOhm
	Wartość ESD	0.1 - 100	55	MegaOhm
	Absorpcja energii w obszarze pięty	≥ 20	22.3	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	16.0	mm
	Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ściskaniu 15kN)	≥ 14	19.5	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	2.53	kg
	Opakowanie	0.12	kg
	Produkcja	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		4.81 kg CO#/para	

	Opis	Wynik
Udział materiałów pochodzących z recyklingu		
	Product	29%
	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.