SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Light

ECODESERT S1P MID

ECODESERT

Buty robocze Eco Ekstra Szerokie S1P

ECODESERT jest wykonany z oddychającej cholewki z certyfikatem GRS. Zapewnia on niezawodną ochronę w suchym środowisku, dzięki takim cechom, jak stalowy podnosek ochronny, stalowa perforowana podeszwa środkowa i antypoślizgowa podeszwa zewnętrzna. ECODESERT zapewnia szerokie dopasowanie, właściwości antystatyczne i pochłanianie energii w pięcie.

Materiał cholewki	Płótno z recyklingu (50% materiałów pochodzących z recyklingu), Tkanina z recyklingu (83% materiału pochodzącego z recyklingu)
Podszewka	Płótno z recyklingu (50% materiałów pochodzących z recyklingu)
Wkładka	Wkładka SJ z pianki z recyklingu (96%)
Podeszwa środkowa	Stal
Zewnętrzna podeszwa	PU/PU
Podnosek	Stal
Kategoria	S1 P / SR - odporność na poślizg, FO
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	0.662 kg
Normy	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



CO_2 6.37 kg

AH6



BLK



KHA



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.



Podeszwa środkowa ze stali
Odporne na przebicie stalowe podeszwy środkowe są wykonane ze stali nierdzewnej lub powlekanej i zapobiegają przebijaniu podeszwy przez ostre przedmioty.



Stalowy podnosek
Solidna metalowa podpora chroniąca stopy użytkownika przed spadającymi lub toczącymi się przedmiotami.



Antystatyczny
Obuwie antystatyczne zapobiega gromadzeniu się statycznych ładunków elektrycznych i zapewnia ich skuteczne rozładowywanie. Rezystancja objętościowa od 100 KiloOhm do 1 GigaOhm



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



SJ-3-Fit
Zoptymalizowane dopasowanie i komfort noszenia dzięki dostosowaniu szerokości buta Safety Jogger do osobistych potrzeb.

Branże:
Motoryzacja, Budowlana, Przemysł, Logistyka

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	**Płótno z recyklingu (50% materiałów pochodzących z recyklingu), Tkanina z recyklingu (83% materiału pochodzącego z recyklingu)**			
	Cholewka: przepuszczalność pary wodnej	≥ 0.8	7.1	mg/cm^2/h
	Górny: współczynnik pary wodnej	≥ 15	57.5	mg/cm^2
Podszewka	**Płótno z recyklingu (50% materiałów pochodzących z recyklingu)**			
	Podszewka: przepuszczalność pary wodnej	≥ 2	10.7	mg/cm^2/h
	Podszewka: współczynnik pary wodnej	≥ 20	87.8	mg/cm^2
Wkładka	**Wkładka SJ z pianki z recyklingu (96%)**			
	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	Relative volume loss:0.9g/cm^3 (Density:0.98)	mm^3
	Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg pięty do przodu	≥ 0.31	0.48	tarcie
	Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg przedniej części do tyłu	≥ 0.36	0.49	tarcie
	SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg pięty do przodu	≥ 0.19	0.21	tarcie
	SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg do tyłu	≥ 0.22	0.24	tarcie
	Wartość antystatyczna	0.1 - 1000	26.5	MegaOhm
	Wartość ESD	0.1 - 100	N/A	MegaOhm
	Absorpcja energii w obszarze pięty	≥ 20	40	J
Podnosek	**Stal**			
	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	17.5	mm
	Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ściskaniu 15kN)	≥ 14	23.0	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	6.25	kg
	Opakowanie	0.12	kg
		6.37 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.