SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Heavy

ALASKA S3

ALASKAS3

Skórzane buty ochronne z ciepłą podszewką

Ciepłe, skórzane buty ochronne S3 ze stalowym podnoskiem, wodoodporne, chroniące przed zimnem, antypoślizgowe i zapewniające komfort przez cały dzień.

Materiał cholewki	Skóra naturalna
Podszewka	Futro
Wkładka	Zimowa wkładka wewnętrzna SJ (85% z recyklingu)
Podeszwa środkowa	Stal
Zewnętrzna podeszwa	PU/PU
Podnosek	Stal
Kategoria	S3 / SR - odporność na poślizg, SC, LG, FO, CI
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	0.790 kg
Normy	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



CO_2 15.71 kg



BLK



BRN



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



Ciepła podszewka
Utrzymuje stopy w cieple i suchości w niskich temperaturach.



Izolacja termiczna (CI)
Buty ochronne z izolacją termiczną (CI) utrzymują stopy w cieple. Są noszone w zimnym otoczeniu.



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



Wypustki, dające przyczepność na stopniach drabiny (LG)
Specjalnie zdefiniowany kontur w obszarze trzonu buta ochronnego, aby zapewnić dodatkowe bezpieczeństwo podczas stania na drabinach.



Odporna na olej i paliwo
Podeszwa jest odporna na olej i paliwo.

Branże:
Motoryzacja, Chemiczna, Budowlana, Górnictwo, Olej & Gas, Przemysł

Środowiska:
Zimne środowisko, Mokre środowisko, Śnieżny i lodowaty, Nierówne powierzchnie, Zabłocone 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	**Skóra naturalna**			
	Cholewka: przepuszczalność pary wodnej	≥ 0.8	5.16	mg/cm^2 /h
	Górny: współczynnik pary wodnej	≥ 15	46	mg/cm^2
Podszewka	**Futro**			
	Podszewka: przepuszczalność pary wodnej	≥ 2	45.5	mg/cm^2 /h
	Podszewka: współczynnik pary wodnej	≥ 20	364	mg/cm^2
Wkładka	**Zimowa wkładka wewnętrzna SJ (85% z recyklingu)**			
	Wkładka: odporność na ścieranie (na sucho/mokro) (cykle)	25600/12800	25600/12800	cykle
Zewnętrzna podeszwa	**PU/PU**			
	Odporność na ścieranie podeszwy (utrata objętości)	≤ 150	137	mm^3
	Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg pięty do przodu	≥ 0.31	0.46	tarcie
	Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg przedniej części do tyłu	≥ 0.36	0.53	tarcie
	SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg pięty do przodu	≥ 0.19	0.29	tarcie
	SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg do tyłu	≥ 0.22	0.30	tarcie
	Wartość antystatyczna	0.1 - 1000	45.2	MegaOhm
	Wartość ESD	0.1 - 100	N/A	MegaOhm
	Absorpcja energii w obszarze pięty	≥ 20	29	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	18.5	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	13.44	kg
	Opakowanie	0.12	kg
	Produkcja	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		15.71 kg CO#/para	

	Opis	Wynik
Udział materiałów pochodzących z recyklingu		
	Product	4%
	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.