

SAFETY JOGGER INDUSTRIAL

Heavy

GORA S7S HIGH

GORAS7

Wysokie buty ochronne z oddychającą skórzaną cholewką i technologią Tiger Grip

Wysokie buty ochronne Safety Jogger GORAS7 oferują niezrównany komfort, trwałość i ochronę. Cechy obejmują odporną na ciepło podeszwę zewnętrzną, lekki kompozytowy podnosek, wodoodporną konstrukcję oraz podeszwę zewnętrzną odporną na olej i paliwo. Idealne dla przemysłu wydobywczego, naftowego i gazowego oraz budowlanego.



BLK

CO_2 15.04 kg

Materiał cholewki	Skóra licowa
Podszewka	Siatka 3D, Membrana
Wkładka	Wkładka SJ z pianki z recyklingu (96%)
Podeszwa środkowa	Tkanina antyprzebiciowa
Zewnętrzna podeszwa	PU/guma (NBR)
Podnosek	Kompozyt
Kategoria	S7S / SR - odporność na poślizg, SC, LG, FO, HI, HRO, CI, ESD
Zakres rozmiarów	EU 36-48 / UK 3.5-13.0 / US 4.0-13.5 JPN 22.5-31.5 / KOR 235-315
Waga próbki	0.920 kg
Normy	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022





Oddychająca skórzana cholewka
Skóra naturalna zapewnia wysoki komfort noszenia w połączeniu z trwałością w wszechstronnych zastosowaniach.



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



Podeszwa odporna na ciepło (HRO)
Podeszwa wytrzymuje wysokie temperatury do 300°C.



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



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



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

Branże:
Górnictwo, Budowlana, Olej & Gas, Przemysł

Środowiska:
Zimne środowisko, Ekstremalnie śliskie powierzchnie, Zabłocone środowisko, Nierówne powierzchnie, Mokre 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 licowa**			
	Cholewka: przepuszczalność pary wodnej	≥ 0.8	3.3	mg/cm^2 /h
	Górny: współczynnik pary wodnej	≥ 15	36	mg/cm^2
Podszewka	**Siatka 3D, Membrana**			
	Podszewka: przepuszczalność pary wodnej	≥ 2	6.3	mg/cm^2 /h
	Podszewka: współczynnik pary wodnej	≥ 20	51	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	**PU/guma (NBR)**			
	Odporność na ścieranie podeszwy (utrata objętości)	≤ 150	122	mm^3
	Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg pięty do przodu	≥ 0.31	0.41	tarcie
	Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg przedniej części do tyłu	≥ 0.36	0.37	tarcie
	SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg pięty do przodu	≥ 0.19	0.28	tarcie
	SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg do tyłu	≥ 0.22	0.25	tarcie
	Wartość antystatyczna	0.1 - 1000	54	MegaOhm
	Wartość ESD	0.1 - 100	58	MegaOhm
	Absorpcja energii w obszarze pięty	≥ 20	28	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	17	mm
	Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ściskaniu 15kN)	≥ 14	22	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	12.76	kg
	Opakowanie	0.12	kg
	Produkcja	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		15.04 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.