

Heavy

WINTERBOX NORDIC S3S

PROMONORDI

Winterbox zawierający model Nordic - but bezpieczny

Winterbox zawiera 1 parę nordyckich butów ochronnych, 1 parę skarpet, 1 parę zimowych rękawic roboczych i ciepłą czapkę Safety Jogger

Materiał cholewki	Skóra licowa
Podszewka	Futro
Wkładka	Futro
Podeszwa środkowa	Tkanina antyprzebiciowa
Zewnętrzna podeszwa	PU/TPU
Podnosek	Kompozyt
Kategoria	S3S / SR - odporność na poślizg, FO, CI
Zakres rozmiarów	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Waga próbki	0.825 kg
Normy	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024

CO_2 5.94 kg



217

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



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



Wodoodporna cholewka (WRU)
Zapobiega przenikaniu wody, jeśli nie jest stale narażony na wysokie poziomy.



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

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

Środowiska:
Zimne środowisko, Suche środowisko, Zabłocone środowisko, Śnieżny i lodowaty, 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	2.6	mg/cm^2 /h
	Górny: współczynnik pary wodnej	≥ 15	25.8	mg/cm^2
Podszewka	**Futro**			
	Podszewka: przepuszczalność pary wodnej	≥ 2	34.5	mg/cm^2 /h
	Podszewka: współczynnik pary wodnej	≥ 20	276.9	mg/cm^2
Wkładka	**Futro**			
	Wkładka: odporność na ścieranie (na sucho/mokro) (cykle)	25600/12800	25600/12800	cykle
Zewnętrzna podeszwa	**PU/TPU**			
	Odporność na ścieranie podeszwy (utrata objętości)	≤ 150	67.4	mm^3
	Podeszwa antypoślizgowa SRA: pięta	≥ 0.28	0.38	tarcie
	Podeszwa antypoślizgowa SRA: płaska	≥ 0.32	0.37	tarcie
	Podeszwa antypoślizgowa SRB: pięta	≥ 0.13	0.15	tarcie
	Podeszwa antypoślizgowa SRB: płaska	≥ 0.18	0.19	tarcie
	Wartość antystatyczna	0.1 - 1000	65.7	MegaOhm
	Wartość ESD	0.1 - 100	N/A	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	16.5	mm
	Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ściskaniu 15kN)	≥ 14	17.5	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	3.79	kg
	Opakowanie	0.00	kg
	Produkcja	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		5.94 kg CO#/para	

	Opis	Wynik
Udział materiałów pochodzących z recyklingu		
	Product	0%
	Opakowanie	70%

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.