Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 09:30

Link do produktu: https://sport4u.com.pl/spodnie-narciarskie-meskie-4f-dermizax-20000-czarne-trm0902-primaloft-xxl-p-4132.html



# SPODNIE NARCIARSKIE męskie 4F Dermizax 20000 czarne TRM0902 Primaloft XXL

| | |
|---|---|
| Cena | **687,03 zł** |
| Cena poprzednia | ~~**763,37 zł**~~ |
| Kod producenta | **4FWAW25TFTRM0902-20S-XXL** |
| Kod EAN | **5905700698685** |
| Rozmiar | **XXL** |
| Marka | **4F** |
| Przeznaczenie | **Narty** |

## Opis produktu

# 4F - Spodnie narciarskie Dermizax 20000 – Izolacja Primaloft i ochrona na ekstremalne warunki

**Ochrona na najwyższym poziomie: Dermizax 20000 i Primaloft Black**

Te spodnie narciarskie to **profesjonalna warstwa ochronna** stworzona z myślą o jeździe w **trudnych warunkach atmosferycznych** i wysokiej intensywności. Zastosowanie membrany **Dermizax 20000** gwarantuje **najwyższy poziom wodoodporności (20 000 mm H2O)** oraz wyjątkową oddychalność **(10 000 g/m²/24h)**, niezależnie od intensywności aktywności.

Izolacja **Primaloft Black** (bazowa linia ocieplin PrimaLoft) zapewnia skuteczny **komfort cieplny** bez nadmiernego obciążenia. Charakteryzuje się ona doskonałym stosunkiem ciepła do wagi i jest odporna na wilgoć.


Dermizax
4F

## Kluczowe technologie dla maksymalnej wydajności

- **Membrana Dermizax 20000:** Laminat o nieporowatej strukturze, zapewniający **wysoką wodoodporność i wiatroszczelność**. Materiał jest elastyczny, miękki i cichy w dotyku, idealny na **silne opady**.
- **Pełna wodoszczelność: Klejone szwy całkowite** oraz **laminowane, wodoodporne zamki** zabezpieczają każdą szczelinę przed przenikaniem wilgoci do wnętrza.
- **Hydrofobowość:** Materiał zewnętrzny posiada impregnację, która sprawia, że woda zbija się w krople i spływa po tkaninie.
- **Regulacja termiczna: System wentylacji ud** pozwala regulować przepływ powietrza, co umożliwia kontrolowanie temperatury ciała podczas dużego wysiłku.
- **Izolacja Primaloft Black:** Lekkie i kompresyjne wypełnienie, które skutecznie izoluje termicznie, nie chłonąc wilgoci.



## □□ Detale konstrukcyjne i dopasowanie

Spodnie zapewniają maksymalną swobodę ruchu i trwałość:

1. **Dopasowanie: Krój regular**, **średni stan** i **pełna długość** gwarantują wygodę noszenia. **Regulowane szelki** oraz **regulacja pasa na rzepy** pozwalają na precyzyjne dopasowanie.
2. **Swoboda ruchu: Profilowana strefa kolan** poprawia ergonomię podczas zjazdów.
3. **Trwałość: Wzmocnienia u dołu nogawek** zwiększają odporność na uszkodzenia mechaniczne od krawędzi nart i butów.
4. **Ochrona przed śniegiem: Wewnętrzne nogawki przeciwśnieżne** skutecznie blokują dostęp śniegu do środka spodni.
5. **Ekologia:** Spodnie zawierają **materiał z recyklingu**, co podkreśla odpowiedzialny wybór.

## □□ Parametry techniczne i skład materiału:

Szczegółowe dane produktu, w czytelnej formie blokowej:

- **Technologia: Dermizax** (membrana) / **Primaloft Black** (izolacja syntetyczna).
- **Wodoszczelność/Oddychalność: 20 000 mm** / **10 000 g**.
- **Ochrona:** Klejone szwy całkowite, laminowane zamki, hydrofobowa impregnacja.
- **Krój:** Regularny, średni stan, proste nogawki.
- **Funkcje:** Wentylacja ud, regulowane szelki, nogawki przeciwśnieżne, wzmocnienia nogawek.
- **Materiały:** Główny: 100% Poliester (zawiera materiał z recyklingu).
- **Sezon:** Jesień-Zima 2025.










4F
SKI PERFORMANCE




SKI PERFORMANCE




SKI PERFORMANCE
4F