



DLACZEGO SMARTWOOL?

W przeciwieństwie do tkanin syntetycznych, które usuwają wilgoć dopiero, gdy ta skondensuje się w ciecż, odzież SmartWool absorbuje i usuwa wilgoć jeszcze w jej stanie lotnym. W upalnych warunkach tworzy to swoistą mikro-klimatyzację tuż przy skórze, odprowadzając ciepło ciała na zewnątrz odzieży. Kiedy jest zimno, ten sam mechanizm pozwala na szybkie odprowadzenie wilgoci, która odpowiada za wyziębienie ciała. Ponieważ wełna doskonale sprawdza się w usuwaniu wilgoci, produkty SmartWool są odporne na nieprzyjemne zapachy, gdyż nie pozwalają bakteriom zagnieździć się w odzieży. Oznacza to, że bez względu na wysiłek twoja odzież nie będzie brzydko pachnieć.

Trudno będzie ci znaleźć ubrania bardziej wygodne od produktów SmartWool, bez względu na to czy akurat stoisz w deszczu, upale czy gradzie. Produkty SmartWool są bezkonkurencyjne na upały i mrozy, ulewę i suszę, dzięki temu, że łączą wygodę i skuteczność w jeden funkcjonalny pakiet.

Charakterystyka wełny Merino:

- posiada wyjątkową zdolność do pochłaniania wilgoci w postaci pary wodnej i powstrzymywania jej w postaci płynnej.
- pomaga regulować temperaturę twojego ciała – chłodząc je kiedy jest gorąco i ogrzewając, kiedy jest zimno.
- jest odporna na bakterie, które powodują nieprzyjemne zapachy.
- jej niewielka średnica i zastosowanie najnowszych technologii powoduje, że tkanina SmartWool jest niezwykle miękka i wygodna. **NIE DRAPIE** jak klasyczna wełna!
- jest w stanie przetrwać nawet bardzo intensywne użytkowanie.

Sprężystość:

Włókno Merino w tkaninach SmartWool w 90% składa się z keratyny, bardzo sprężystego białka, które jest odporne na środki chemiczne i bakterie, posiada właściwości niepalne oraz potrafi sprostać wyzwaniom intensywnego użytkowania.

Średnica:

Włókna Merino w tkaninach SmartWool posiadają bardzo drobną średnicę (pomiędzy 1/3 a 1/10 grubości włosa ludzkiego). Dzięki temu tkanina jest wyjątkowo wygodna i **NIE DRAPIE!**

Ochrona:

Każde włókno Merino posiada woskową powłokę, która zwiększa wodoodporność dzianiny, a równocześnie pozwala wilgoci na przemieszczanie się w stanie lotnym i odparowanie na zewnątrz.

Właściwości skrętne:

Dwa rodzaje komórek znajdujących się w zewnętrznych warstwach tkaniny SmartWool są odpowiedzialne za skrętną strukturę włókien. To właśnie ta falistość powoduje naturalną rozciągliwość i elastyczność dzianiny, a równocześnie tworzy tysiące miniaturowych kieszonek z powietrzem, którym zawdzięczamy mikroklimat pomiędzy dzianiną a skórą.



TECHNOLOGIE:

 **WOW™**
TECHNOLOGY



Technologia WOW™ niweluje w kluczowych miejscach, szczególnie narażonych na uszkodzenia, możliwość przetarcia skarpety. Poprzez zabezpieczenie ich dodatkową warstwą wełny Merino, kilkukrotnie zwiększono żywotność i trwałość skarpety, a przy tym podniesiono komfort użytkowania.



Technologia SmartWool Fit System™ zapewnia stabilność i niezsuwanie się skarpety ze stopy i kostki, poprzez bezuciskowy ściągacz

1. Ściągacz w kostce
2. Ściągacz w śródstopiu
3. Wzmocnione strefy pięty i palców



4DEGREE ELITE FIT SYSTEM™ to 4 stopniowy system dopasowania oraz odpowiedni stopień rozciągliwości ścięgu w zależności od potrzeb, dzięki którym skarpety trzymają się na miejscu i idealnie dopasowują się do stopy.

1. Ściągacz w kostce
2. Ściągacz na podbiciu górnym
3. Ściągacz na podbiciu dolnym
4. Ściągacz w śródstopiu



Technologia RELIAWOOL™ - opatentowana konstrukcja, która gwarantuje większą trwałość i podatność ścieranie, poprzez zastosowanie dodatkowej warstwy wełny Merino.



NTS MICRO 150g/m²

NTS MICRO 150 g/m² – najmniejsza gramatura wełny Merino, rekomendowana jako pojedyncza warstwa na ciepłą pogodę lub jako pierwsza warstwa na chłodniejsze warunki.



NTS LIGHT 195g/m²

NTS LIGHT 195g/m² – średnia gramatura wełny Merino, rekomendowana jako pojedyncza warstwa w chłodniejsze dni lub jako pierwsza warstwa na zimną pogodę.



NTS MID 250g/m²

NTS MID 250g/m² – największa gęstość wełny Merino przeznaczona jako pojedyncza warstwa na zimną pogodę lub jako warstwa pierwsza na bardzo zimne dni.

