

Passion for diving..., Technologia Sea Lion

Materiały **Polartec® Wind Pro®** wyśmienicie oddychają, będąc jednocześnie 4-krotnie bardziej wiatroodporne niż tradycyjne dzianiny. Ten nowy „super polar” obejmuje niezwykle szeroki zakres ochrony, sprawdzając się jako warstwa zewnętrzna i warstwa izolacyjna, oferując jednocześnie wyjątkową trwałość.

Odpowiednia przędza i bardzo gęsta konstrukcja materiału znacząco redukują efekt wychłodzenia wiatrem, będący piętą Achillesową tradycyjnych dzianin. Dowiedliśmy jego skuteczności zarówno w laboratorium, jak i w testach polowych. Polartec® Wind Pro® blokuje 4-krotnie więcej wiatru niż tradycyjna dzianina.

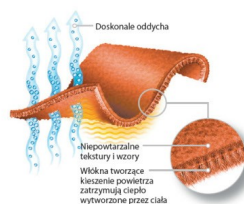
Wodoodporna powierzchnia zewnętrzna nie wchłania deszczu ani śniegu. Wewnętrzna warstwa materiału o wyglądzie weluru lub baranka skutecznie magazynuje powietrze, zapewniając wysoki stosunek izolacji cieplnej do ciężaru. Obie powierzchnie materiału są wykończone w taki sposób, by zapewnić maksimum trwałości. Własności izolacyjne i wygląd zewnętrzny nie zmieniają się nawet po długotrwałym użytkowaniu i wielokrotnym praniu.

Ponieważ to nie laminat, Polartec® Wind Pro® cechuje się również wysoką oddychalnością. Zachowuje 85% oddychalności tradycyjnych dzianin, chroniąc użytkownika przed przegrzaniem.



Polartec® Thermal Pro® to najbardziej zaawansowany technologicznie i wizualnie sprzęt należący do grupy dzianin Polartec® o właściwościach termoizolacyjnych. Nowe wersje określane, jako „high loft” osiągają najwyższy współczynnik ciepła w stosunku do ciężaru, spośród materiałów produkowanych dotychczas przez Polartec®.

Wykonane w 100% z poliestru powierzchnie o strukturze weluru lub baranka tworzą kieszenie powietrza, utrzymujące ciepłotę ciała i zapewniają poczucie komfortu ciepłego przy niskiej wadze własnej. Dżianiny te oferują doskonałą oddychalność i schną niezwykle szybko. Szeroki wybór gramatur, poziomów izolacji termicznej, tekstur dostępnych w grupie dzianin Polartec® Thermal Pro® pozwala dobrać materiały odpowiednie dla szerokiej gamy sportów outdoorowych. Materiały tego typu stanowią szczytowe osiągnięcie w zakresie dzianin



Materiały **Polartec® Power Dry®** stworzono z myślą o tym, by zapewnić skórze komfort, utrzymując wilgoć z dala od niej. Wszystkie jego typy charakteryzują się opatentowaną dwukomponentową konstrukcją, w której zastosowano dwa różne rodzaje przędz po obu stronach materiału. Dzięki temu powstają dwie różne powierzchnie: zadaniem pierwszej jest transport wilgoci z powierzchni skóry na wewnątrz dzianiny, a zadaniem drugiej szybkie odprowadzenie wilgoci.



www.nogravityworld.com lub [www.facebook](https://www.facebook.com)

Passion for diving...,

Wilgoć i wysoka wilgotność na powierzchni skóry powodują dyskomfort. Dzięki trzem wzajemnie uzupełniającym się mechanizmom Polartec® Power Dry®, eliminuje wilgoć na powierzchni skóry. Materiał bardzo dobrze oddycha i nie ogranicza swobody przemieszczania się pary wodnej. „Punkty dotykowe” na wewnętrznej powierzchni materiału wchłaniają wilgoć. Pot jest transportowany z powierzchni skóry do zewnętrznej warstwy materiału, gdzie rozprzestrzenia się na większą powierzchnię i odparowuje. Polartec® Power Dry® transportuje co najmniej 30% więcej wilgoci ze skóry niż materiały jednokomponentowe.