



Passion for diving

Technologia Mammoth

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 zewnątrz dzianiny, a zadaniem drugiej szybkie odparowanie wilgoci. 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.



Climashield APEX jest najlżejszą dostępną izolacją z najwydajniejszym poziomem termicznym. Na podstawie 25-letniego doświadczenia stworzono izolację, która posiada 75% większy loft oraz jest 30% wydajniejsza niż jakakolwiek izolacja z włókien ciągłych. Dzięki zaawansowanej technologii Climashield APEX oferuje doskonałą wydajność cieplną nawet gdy jest mokry, przy czym nie utrudnia odprowadzania wilgoci od ciała.



Polartec® NeoShell® to najnowsza innowacja w tkaninach chroniących przed warunkami atmosferycznymi. Polartec® NeoShell® to pierwszy materiał łączący doskonałą oddychalność, wentylację i rozciągliwość jak w soft shell z wodoodpornością. Łączy ochronę przed mokrą pogodą i bezprecedensową oddychalność dzięki dynamicznej wymianie powietrza. Polartec® NeoShell® znacznie zwiększa środowisko wewnątrz ubrania. Sportowcy będą susi od wewnątrz w każdą pogodę niezależnie od wysiłku. Suchy wewnątrz i na zewnątrz

