

13.09.2018

## **Atmungsaktivität & Isolation: Polartec® Alpha® - Montane setzt auf das Beste aus beiden Welten**

[zur Originalnachricht mit Bild](#)

Polartec® Alpha® wurde als aktive Wärmeisolierung entwickelt, die die Temperatur des Körpers reguliert - sowohl in Bewegung als auch im statischen Zustand. Die sich anpassende Atmungsaktivität macht es überflüssig, während der Aktivität, Kleidungsschichten zusätzlich an- oder auszuziehen. Montane setzt der Hydrogen Direct Jacke für Damen und bei der Quattro Fusion Jacke für Herren auf Polartec® Alpha® Direct, das sogar ganz ohne Innenfutter auskommt.

Montane entwickelt innovative, leichte sowie atmungsaktive Kleidung und Ausrüstung für Ausdauersportarten und Aktivitäten in extremen Umgebungen. Für seine Produkte, die man bei Stop-and-Go-Aktivitäten oder hochintensiven Unternehmungen im Freien nutzt, setzen die Engländer auf Polartec® Alpha® & Polartec® Alpha® Direct.

Hydrogen Direct Jacke Damen: leichte Isolationsjacke für intensive Belastung

Eine Jacke, die bei intensiver Bewegung vor dem Überhitzen schützt und den Körper bei niedriger Belastung und in Ruhephasen nicht auskühlen lässt - dieser Spagat ist Montane bei der Hydrogen Direct Jacke mit Polartec® Alpha® Direct gelungen. Garant für diese Funktion ist die Kombination aus atmungsaktivstem und windabweisendem Pertex® Quantum Air Außenmaterial und der atmungsaktiven Wärmeisolation Polartec® Alpha® Direct 120g/m<sup>2</sup> im Inneren der Jacke. Auf ein Futter wird komplett verzichtet. So bringt das Wärmewunder nur 390 Gramm auf die Waage.

Die Jacket ist im Winter 2018/19 Erhältlich in den Farben Shadow, Antarctic Blue und Zanskar Blue für 209,95 Euro.

Quattro Fusion Jacke Herren: Technische Hybridjacke fürs Gebirge

Bei der Quattro Fusion Jacke für Winter-Alpinisten setzt Montane auf eine einzigartige, innovative Hybridkonstruktion, die Zonen aus hochwertiger Gänsedaune mit Zonen aus dem neuen, innovativem synthetischen Polartec® Alpha® Direct vereint. Die Konstruktion basiert auf dem Body-Mapping-Prinzip: In allen schnell auskühlenden Körperzonen wie dem vorderen Oberkörper und den Oberarmen, ist die Jacke mit RDS zertifizierter Daune gefüllt. In allen Bereichen, die bei intensiver Bewegung schnell überhitzen wie Unterarme, Schulter, Achseln und Rücken - oder wo evtl. der Rucksack eng anliegt, leistet das Feuchtigkeit abweisende Polartec® Alpha Direct 120g/m<sup>2</sup> atmungsaktive Wärme. Das Hochleistungsgestrick ist robust und formstabil und kann nicht verrutschen, sodass die Jacke ohne Innenfutter auskommt.

Die Jacke ist für Herbst/Winter 2018/19 in den Farben Shadow, Antarctic Blue und Amber Green für 264,95 Euro erhältlich.

Was ist Polartec® Alpha®?

Da es sich bei Polartec® Alpha® um ein lockeres Gestrick aus hydrophoben Highloft-Fasern handelt, kann sich Wasserdampf, der bei Belastung des Körpers produziert wird, frei durch das Material bewegen. Die besondere Konstruktion fördert den Luftaustausch insgesamt und verkürzt die Trocknungszeit. Das Ergebnis ist ein erhöhter Komfort durch Wärmeregulierung. Da Polartec® Alpha® Direct aus einer einzigen, langlebigen und robusten Lage besteht, bleibt es zudem formstabil und Fasermigration wird selbst bei robustem Gebrauch und wiederholtem Waschen verhindert. Polartec® Alpha® Direct wurde auf Basis von Polartec® Alpha® entwickelt. Es ist besonders robust und daher kann auf ein Innenfutter komplett verzichtet werden.

*spoteo - Sporttechnologie online*

<http://www.spoteo.de/>

*Kontakt: kontakt@spoteo.de*