Au printemps 2011, **Columbia** dévoilait sa technologie **Omni-Dry** – présentée comme “le nec plus ultra de la technologie imperméable” – qui équipe aujourd’hui la veste de montagne **THE COMPOUNDER SHELL**. Une alternative à l’Active Shell de Gore-Tex ?



La technologie *hardshell*

On appelle ***hardshell*** (littéralement « coquille dure »), ou **membrane imper-respirante**, la membrane qui équipe les vestes de sports outdoor et leur confère ainsi légèreté, imperméabilité et respirabilité. Si Gore-Tex – et ses technologies successives dont la dernière en date, l'Active Shell – faisait figure de
líder máximo
en la matière,
la
course à la membrane ultime à vu entrer en piste de sérieux concurrents
depuis 2010-2011 : Eider et sa Defender, Patagonia et sa H2No ou encore Polartec avec sa NeoShell. Au volant de son Omni-Dry, c'est précisément sur ce créneau que vient se placer Columbia.

La veste de montagne THE COMPOUNDER SHELL associe deux technologies issues des labos Columbia :

- la **membrane Omni-Dry** assure l'**imperméabilité** et la **respirabilité** de la veste

- la **doublure intérieure Omni-Wick EVAP**, au moyen d'une structure en simili-relief, aide à répartir l'humidité sur une plus large surface, accélérant ainsi l'
évaporation de la transpiration

Caractéristiques de la veste

Matières : Toile 2,5 L 100 % polyester

Descriptif : veste avec ouverture frontale zippée, deux poches latérales zippées + une poche poitrine zippée, deux zips de ventilation latéraux sur toute la longueur de la veste avec double ouverture, capuche fixe ajustable, coutures thermos-soudées et zips étanches

Imperméabilité : Bonne

Respirabilité : Bonne

Coloris : Chartreuse (jaune-gris-rouge) ou Aristocrate (violet-bleu-rouge)

Tailles : du S au XXL

Poids : 497g en M

Lieu de fabrication : Chine

Prix indicatif : 249,95€

Ce que nous en avons pensé

ZeOutdoor a eu l'occasion d'essayer la veste Columbia THE COMPOUNDER SHELL durant les **trois jours d'un weekend dans le Valais suisse en juillet 2012**. Sous soleil, nuages bas ou averses estivales, les occasions de tester l'efficacité de la veste n'ont pas manqué : progression encordée sur le glacier d'Aletsch, randonnée vers le sommet de l'Eggishorn à quasi-3000 mètres d'altitude et balade dans les alpages.



Omni-Dry la dernière hardshell de Columbia