

SCOUTI informiert



Frage: Wie funktioniert die GORE-TEX® Membrane?

Antwort:

Die GORE-TEX® Membrane hat mehr als eine Milliarde Poren pro 1 cm² - und jede dieser Poren ist 20.000 Mal kleiner als ein Wassertropfen. Daher können Wind und Wasser nicht durch die Membrane dringen. Die GORE-TEX® Membrane ist absolut winddicht. Die Gitterstruktur und die ölabweisenden Substanzen der Bikomponenten - Membrane sind absolut luftundurchlässig. Die GORE-TEX® Membrane lässt kalten Wind nicht eindringen und hält dadurch den Körper angenehm warm. Das Beste an der ganzen Sache aber ist, dass Wasserdampfmoleküle trotzdem ungehindert passieren können. Das bedeutet für Sie, dass sich beim Schwitzen keine Feuchtigkeit ansammelt, und Sie sich daher auch nicht kalt und nass fühlen.

Frage: Wie haltbar ist die GORE-TEX® Membrane?

Antwort:

Wir sind stolz darauf, wie gut unser Produkt in den harten Haltbarkeitstests abschneidet. Die wasserdichte Membrane ist sehr belastbar - jedoch nur so haltbar, wie das Trägergewebe, mit dem sie verbunden ist. Also ist neben der wasserdichten Membrane auch das Obermaterial des Bekleidungsstückes wichtig, genau wie der Einsatzzweck, wenn es darum geht, die Belastbarkeit eines Produktes zu definieren. Es ist zum Beispiel nicht ratsam, in einer leichten Freizeitjacke loszuziehen, wenn Sie eine längere, hochalpine Bergtour planen.

Frage: Was heißt eigentlich "dauerhaft wasserdichte" Membrane?

Antwort:

Genau das, was man sich so darunter vorstellt: Kein Wasser kann von außen ins Kleidungsinnere dringen. Und das gilt immer, egal ob Sie von einem Regenguss überrascht werden, sich zufällig auf eine nasse Bank setzen oder im nassen Gras knien – Ihr Kleidungsstück bleibt innen trocken.

Nur Membranen, die in der Lage sind, dem Eindringen von Wasser unter allen aktiven Bedingungen standzuhalten, sind wirklich wasserdicht.

Frage: Und was ist eine "atmungsaktive" Membrane?

Antwort:

"Atmungsaktive" Membranen lassen Feuchtigkeit vom Körper weg durch die Kleidung nach außen verdunsten. Die Atmungsaktivität ist für das Wohlfühlen mindestens genauso wichtig wie die Wasserdichte. Denn ohne sie wird sich im Inneren der Kleidung Feuchtigkeit ansammeln und das unangenehme klamme Gefühl auslösen. Nasse Kleidung verliert 32 mal schneller Wärme als trockene Kleidung.

Frage: Warum muss ich ein Imprägniermittel verwenden?

Antwort:

Obwohl die GORE-TEX® Membrane von Natur aus bereits wasserdicht ist, verhindert die Imprägnierung, dass das Obermaterial der Bekleidung sich im Regen vollsaugt. Regennasse Kleidung wird schwer und unangenehm feucht. Die Imprägnierung verhindert auch, dass Ihnen kalt oder klamm wird, denn sie wirkt wasser- und schmutzabweisend.

Frage: Wie oft kann ich meine GORE-TEX® Bekleidung waschen?

Antwort:

So oft Sie wollen. Die Lebensdauer jeder Bekleidung hängt auch von der richtigen Pflege ab. Bitte beachten Sie daher immer das eingenähte Pflegeetikett. Auch nach mehrmaligem Waschen bleibt die außergewöhnliche Funktion der GORE-TEX® Membrane uneingeschränkt erhalten. Einige Bekleidungsstücke können jedoch Materialien enthalten, die eine spezielle Pflege benötigen, wie z.B. ein Pelzkragen bei einer GORE-TEX® Z-Liner Jacke. Bügeln bzw. Tumbeln reaktiviert die wasserabweisenden Eigenschaften eines GORE-TEX® Kleidungsstücks

Frage: Wie reinigt man GORE-TEX® Schuhe aus Veloursleder?

Antwort:

Entfernen Sie trockenen Schmutz von der Oberfläche und imprägnieren Sie mit einem Spray, Pumpzerstäuber oder kombinierten Pflege- und Imprägnier-Sprays.

Frage: Wie pflege ich GORE-TEX® Schuhe mit textilem Obermaterial?

Antwort:

Reinigen Sie die Schuhe mit handwarmem Wasser und lassen Sie sie trocknen. Aber Vorsicht: Trocknen Sie die Schuhe ohne direkte Strahlung (nicht direkt an der Heizung oder am Ofen). Imprägnieren Sie danach mit einem Spray oder Pumpzerstäuber oder kombinierten Pflege- und Imprägnier-Sprays.

Gut Pfad Scouti