



Wie überaus ärgerlich es ist, wenn die Outdoor- oder gar Lieblingsbikejacke nicht mehr das abhält, was sie eigentlich verspricht und man sprichwörtlich doch im Regen steht bzw. fährt, statt trocken zu bleiben, das kann sicher jede/r nachvollziehen. Nicht nur diejenigen, denen es schon passiert ist.

Ist die Jacke oder auch Hose erst einmal inkontinent, denken viele gleich direkt ans Wegwerfen. Doch es gibt auch Produkte, die neu imprägnieren und einen Refresh für die wasserabweisende Wirkung der Materialien versprechen. Ob diese was taugen, wollten wir genauer wissen und durften Granger's Performance Cleaner testen.

Zunächst sei angeführt, welche Arten von Imprägnierung bzw. **Imprägnier-Refreshern** es für den Funktions- und Outdoorbekleidungsmarkt gibt, wie diese idR funktionieren und welchen Nutzen sie haben (können). Neben **Schuhen und anderen Bekleidungsutensilien** lassen sich all jene Textilien mit derlei Produkten neu imprägnieren, die eine wasserabweisende Membran oder Schicht aufweisen. Meist sind dies spezielle GORE™, COOLMAX™ oder andere Waterproofed-Membrane, deren Struktur es ermöglicht sowohl Wärme und Schweiß von innen abzugeben, als auch Nässe von Außen abzuhalten.



Waschanleitung/ Verwendung

Die Imprägnierung mit dem **2in1 Performance Cleaner** von Granger's findet **auf Wasserbasis** statt und eignet sich daher für alle wasserdichten und atmungsaktiven Textilien.

So simpel wie das Produkt selbst ist auch deren Waschanleitung.

Als Erstes ist aber besonders wichtig, dass alle Reiß- und Klettverschlüsse der Produkte verschlossen sind, bevor sie in die Wäsche gegeben werden.

Vor Gebrauch die Flasche **2in1 Performance Cleaner** gut schütteln und die richtige Menge in die Waschmittelschublade der Waschmaschine oder in eine Waschmittelkugel geben. Was die „richtige Menge“ bedeutet ist einer Angabe auf der Flasche zu entnehmen; eine Orientierungshilfe (Markierungen auf der Verschlusskappe z.B.) ist aber leider nicht vorhanden.

Wichtig ist auch, dass die Wäsche im *Warmwaschgang* gewaschen muss!

Besonderes **Umweltplus**: Granger gibt an, dass sich die Waschmittel für Temperaturen ab 30°C eignen. Dies gewährleistet eine energiesparende und umweltverträgliche Verwendung der Reinigungsmittel.

Nach dem Waschen kann das Kleidungsstück - sofern im Pflegeetikett angegeben - auch im Trockner getrocknet werden. Es wird von Granger's gar empfohlen die Kleidung zusätzlich mit einer Fahrt im Trockner zu behandeln, um die Imprägnierung zu verstärken.

Auswertung

- Der **Geruch** der in 2in1 gewaschenen Wäsche ist verglichen mit anderen Spezialwaschmitteln dezent und frisch. Allerdings nicht mit dem „Duft“ von anderen Waschmitteln oder gar Weichspülern zu vergleichen, was jedoch bei einem Imprägnierungswaschmittel auch nicht erforderlich ist.
- Die Probeprodukte (u.a. Softshelljacke, Funktionsjacke, Windbreaker, Regenhose) wiesen im „Trockentest“ (Abbrausen in der Dusche) bessere **Imprägnierung** nach der Behandlung mit 2in1 auf (das Wasser perlte deutlich ab) auf. Im Echteinsatz (starker Regen, Belastung von 25-30 Minuten) konnte jedoch bei einigen Probestücken kein bemerkenswerter Unterschied zu vorher erkannt werden; abgesehen von der reinigenden Wirkung konnte bei der Imprägnierung keine besondere Verbesserung festgestellt werden. *Positiv* aufgefallen: die Atmungsaktivität des Windbreakereigenschaften wurde durch die Behandlung mit **2in1 Performance Cleaner** nicht beeinträchtigt.
- Auf Grund der **fehlenden Angabe zur Dosierung** ist es schwer abzuschätzen wie ergiebig die 300ml sind. Der Hersteller gibt an, dass die 300ml-Falsche für ca. drei Waschmaschinengänge reicht.



Der Granger's **2in1 Performance Cleaner** wird seinem Namen trotz durchwachsenem Feedback gerecht. Denn das Produkt unterstützt die Performance von Funktions- und Outdoorbekleidung. Neben einer „sanften“ Reinigung gibt der **2in1 Performance Cleaner** der Bekleidung eine gewisse „Neuimprägnierung“ ohne besondere Features wie Atmungsaktivität zu beeinträchtigen. Auch greift der Performance Cleaner das Material wie Softshell, Fütterung oder Klebenähte nicht an.

Granger's bietet neben dem **2in1 Performance Cleaner** noch weitere Produkte zur Bekleidungsimprägnierung an (erhältlich über Distributoren wie Globetrotter u.a.). Angesiedelt im soliden Preissegment (Produkte ab 6,95 EUR; Testprodukt **2in 1 Performance Cleaner** 300ml-Flasche = 11,95 EUR; Grundpreis 1 l = 39,83 EUR) und wird durchaus seiner angepriesenen Eigenschaften gerecht.

Wer Wunder erwartet, sollte jedoch lieber zu anderen Produkten greifen...

