

## G-1000 von Fjällräven – Ein Material für alle Fälle

*Es handelt sich um Fjällräven's wichtigstes Material und ist in vielen Produkten verarbeitet. Was es mit diesem vielseitigen Material auf sich hat erfährst du hier.*



### G-1000 – Das Original // Anpassbar für ein Leben in der Natur

Nachhaltigkeit war immer schon Grundlage allen Handelns im Hause *Fjällräven*. Neben der Entwicklung von besonders langlebigen, strapazierfähigen und zeitlosen Produkten, hat man sich überlegt, wie sich Produkte wind- und wasserabweisender gestalten lassen. Die Lösung: G-1000.

G-1000 ist ein spezielles Material von Fjällräven eingesetzt in Outdoor Bekleidung und Ausrüstung. Der dicht gewebte, robuste und dennoch atmungsaktive Stoff besteht zu 65% aus Polyester und 35 % Baumwolle. Durch das Auftragen oder Entfernen einer speziellen, dünnen Wachsschicht ist es möglich dem Material mehr Wind- und Wasserfestigkeit oder Atmungsaktivität zu verleihen. Zusätzlich kann mit der richtigen Pflege ein Kleidungsstück viele Jahre in Funktion gehalten werden.



Foto: Fjällräven

Schon bei der Herstellung des G-1000 Materials ist Wachs ein wichtiger Bestandteil. Es wird bereits während des Herstellungsprozesses hinzugefügt. Natürlich nicht irgendein Wachs – sondern das **Greenland Wax** von Fjällräven. Es ist ein Gemisch aus Bienenwachs und Paraffin, und damit ein einfaches und natürliches Rezept gegen die Herausforderungen der Natur.

Du willst deine G-1000 Bekleidung noch widerstandsfähiger gegen verschiedene Witterungsbedingungen und Abnutzung machen? Dann einfach zusätzlich Greenland Wax auftragen. Sinnvoll ist dies vor allem an besonders beanspruchten Stellen wie beispielsweise bei Hosen an den Knien, der Gesäßpartie oder den Beinenden. Bei Jacken zählen Kapuze, Frontpartie und der untere Rücken zu den stark abgenutzten Bereichen.

Du brauchst mehr Atmungsaktivität? Dann das Wachs einfach wieder auswaschen. So einfach ist das!

Die meisten der G-1000 Materialien sind zwar vorgewachst, aber durch Auftragen oder Entfernen des Wachses kannst du es genau auf deine Bedürfnisse und den vorherrschenden Bedingungen anpassen.

In über 50 Jahren seit der Einführung des G-1000 Materials hat Fjällräven nun bereits fünf unterschiedliche Varianten entwickelt: Original, Heavy-Duty, Silent, Lite und Air. Jede dieser Varianten besitzt besondere Eigenschaften. Welche genau das sind, erfährst du im Folgenden.



Foto: Fjällräven

## **G-1000 Heavy-Duty //** Besonders strapazierfähig

Schon das originale G-1000 ist robust, das G-1000 Heavy Duty allerdings geht noch einen Schritt weiter. Es ist beidseitig mit Greenland Wax imprägniert und damit so strapazierfähig wie nie zuvor. Da es dadurch weniger atmungsaktiv ist als da originale G-1000, wird es vor allem für Produkte verwendet, bei denen es mehr auf die Strapazierfähigkeit als auf die Luftdurchlässigkeit ankommt. Zum Beispiel als Verstärkungsmaterial an Stellen, die besonders beansprucht werden oder bei Taschen und Rucksäcken. Wenn es sich dennoch etwas weicher anfühlen soll, hat Fjäll Rävén die Linie G-1000 Heavy Duty Eco S entwickelt. Es ist ein Mix aus recyceltem Polyester und Baumwolle und dank einer feineren Webart etwas leichter als die reguläre Variante.

## **G-1000 Silent //** Weich und geräuscharm

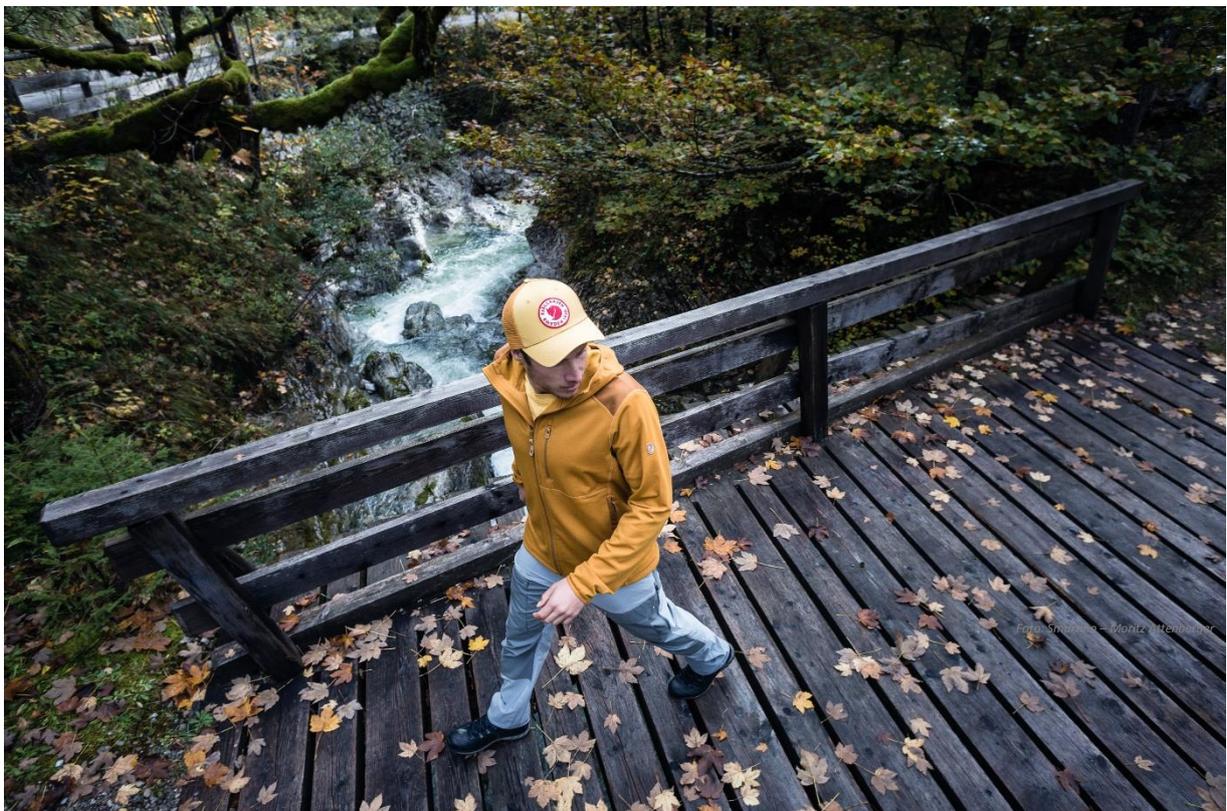
Der Name lässt es erahnen, mit dieser G-1000 Version ist es möglich sich fast lautlos zu bewegen. Somit ist es perfekt für die Jagd. Die Materialoberfläche ist leicht aufgeraut und fühlt sich daher weicher an

Quelle: Fjällräven

als die anderen G-1000 Varianten. Zudem bietet es alle Eigenschaften des Originals: zum Schutz vor Wind und Wasser ist es bereits mit Wachs vorbehandelt und zudem ist es mückendicht.

### **G-1000 Lite //** Leicht und luftig

Das G-1000 Lite ist eine etwas dünnere, luftigere Variante des Originals, das dank des eingewebtem Ripstop dennoch robust und reißfest ist. Es ist leicht mit Wachs vorbehandelt, so dass eine gewisse Wind- und Wasserfestigkeit vorhanden ist. Zudem bietet es Schutz in anspruchsvollem Gelände, jedoch nicht gegen Mücken- und Insektenstiche.



### **G-1000 Air //** Höhere Luftdurchlässigkeit

Insbesondere für das Wandern in wärmeren Klimazonen ist das G-1000 Air einfach ideal. Dieses besonders leichte Material ist dank seiner lockeren Webart noch atmungsaktiver als G-1000 Lite. Um eine bessere Luftzirkulation zu ermöglichen ist es nicht gewachst, bietet also zunächst keinen Schutz gegen Wind, Wetter oder Moskitos. Kann aber einfach „nachgerüstet“ werden durch das Auftragen des [Greenland Wax](#). Wie das funktioniert wird dir im Folgenden erklärt.

## Wachsanleitung // So geht's

- **Step 1: Auftragen**

Durch das Auftragen von Greenland Wax werden die Produkte imprägniert. Haltbarkeit und Lebensdauer werden dadurch verlängert. Reibe das Kleidungsstück mit dem Wachs gegen die Materialrichtung mit großen Bewegungen ein, sodass eine gleichmäßige, dünne Schicht entsteht.



- **Step 2: Erwärmen**

Das behandelte Material muss bei niedriger/mittlerer Hitze erwärmt werden. Dazu benutzt Du am besten ein Bügeleisen **ohne (!)** Dampf und bringst das Greenland Wax zum Schmelzen bist es vollständig in das Material eindringt. Alternativ kannst du auch einen Föhn verwenden. Wir empfehlen eine Temperatur von 55-60 Grad Celsius. Vergiss nicht, das Bügeleisen zu säubern, bevor du wieder andere Kleidung damit bügelst.



- **Step 3: Wiederholen**

An Kapuze, Schultern, Knien, Gesäß und anderen besonders beanspruchten Stellen empfiehlt es sich, den Vorgang zu wiederholen, damit diese Partien besonders geschützt sind.



## FAQs //

### Wie wird G-1000 Kleidung gewaschen?

G-1000 kann in der Maschine problemlos bei 40 Grad Celsius gewaschen werden – noch umweltfreundlicher ist ein Waschgang bei 30 Grad Celsius. Nach zwei oder drei Mal Waschen ist das Greenland Wax ausgewaschen, deshalb solltest du deine G-1000 Produkte nur dann in die Waschmaschine geben, wenn es wirklich nötig ist. Wenn das Kleidungsstück aus verschiedenen Materialien besteht, ist es wichtig, die Pflegehinweise zu beachten – vor allem, wenn deine Kleidung anteilig aus Daune oder Kunstfaser besteht.

### Wie entferne ich Greenland Wax?

Für bestimmte Aktivitäten, höhere Temperaturen und warmes Klima sollte dein G-1000 Produkt atmungsaktiv und luftdurchlässig sein. Diese Eigenschaften erhältst du durch das Entfernen des Greenland Wax aus deiner gewachsenen Kleidung. Gib das Kleidungsstück hierfür zwei bis dreimal bei 40 Grad Celsius in die Waschmaschine.

**Sollte ich eine Greenland Wax Imprägnierung auffrischen?**

Ja! Wenn beispielsweise die Winterjacke den ganzen Sommer lang im Schrank hing oder die Wachsschicht nach dem Waschen schwächer geworden ist, genügt eine Auffrischung mit Greenland Wax. Indem du das Kleidungsstück bügelst oder mit einem Föhn auf niedriger Temperaturstufe erwärmst, wird die Imprägnierung spürbar aufgefrischt.

**Kann ich auch G-1000 Produkte waschen, die mit Daune oder Kunstfaser gefüllt sind oder ein Hydratic Futter besitzen?**

In diesem Fall wird empfohlen zum Erhitzen des Wachses einen Föhn zu verwenden, damit weder die Füllung noch das teilweise empfindliche Futter Schaden nehmen. Für G-1000 Produkte mit Daunenfüllung eignet sich auch ein Wäschetrockner, der auf eine niedrige Temperatur eingestellt ist.

**Was darf nicht mit Wax behandelt werden?**

Nur unser G-1000 Material darf mit Wachs behandelt werden. Viele Fjällräven Produkte bestehen nicht nur aus G-1000, sondern aus einer Kombination aus G-1000 und einem anderen Material wie beispielsweise bei der Keb Jacket und Trousers. Beachte beim Wachsen solcher Kleidungsstücke, dass du ausschließlich die Stellen aus G-1000 mit dem Greenland Wax behandelst.

Du hast noch Fragen? Wir sind für Dich da.. telefonisch unter 08026 / 922 1810 oder per Mail an [verkauf@funktionelles.de](mailto:verkauf@funktionelles.de) .