



Praxistest Merino- & Merino-Mix Kurzarmshirts

VON DR. ULRIKE POLLER
UND DR. WOLFGANG TODT

Funktionswäsche – welches Material darf es sein? Oft werden wir gefragt, was das „richtige“ Material für Funktionsunterwäsche ist. Prinzipiell gibt es eine sehr breite Auswahl. Die Palette an Funktionswäsche reicht von 100 % Synthetik bis zu 100 % Naturfaser, mit zahlreichen Zwischenstufen, die Kunst- und Naturfasern kombinieren. Ein Material eignet sich allerdings aufgrund seiner Materialeigenschaften in KEINEM Fall als Funktionswäsche: Baumwolle!

Keine Baumwolle in der ersten Schicht. Baumwolle begeistert zwar, zumindest in hoher Qualitätsstufe, durch eine sehr angenehme Haptik und tolle Pflegeleichtigkeit, hat aber den alles entscheidenden Nachteil, Wasser in seinen Fasern einzulagern. Wäsche soll die überflüssige Flüssigkeit bei körperlicher Anstrengung von der Haut aufnehmen und an die nachfolgenden Kleidungsschichten abgeben. Baumwolle nimmt Feuchtigkeit zwar gut auf, dann aber versagt dieses Gewebe, denn es speichert die aufgenommene Flüssigkeit und gibt sie nicht nach außen weiter.

Kunstfaser – das Nonplusultra? Als Funktionswäsche eignen sich vor allem bei schweißintensiven Betätigungen diverse moderne Kunstfasern. Sie alle bieten ein hervorragendes Feuchtigkeitsmanagement, entwickeln aber schnell einen unangenehmen Geruch. Gibt es daher funktionelle Alternative zu Polyester, Polypropylen und Polyamid?

Geeignete Naturfasern. Ja, Mutter Natur bietet einige geeignete Fasern: neben Merinowolle, kommen auch Seide, Tencel (das ist im Prinzip Holz) oder Bambus in Frage. Fürs Wandern eignen sich unter diesen Fasern Merinowolle oder Mischgewebe auf Merinobasis am besten, denn neben effektivem Feuchtigkeitsmanagement im niedrigen und mittleren Aktivitätsbereich glänzen diese Produkte mit natürlicher Geruchshemmung und samtig weicher Haptik. Zudem sind sie im wahrsten Sinn des Wortes aus einem nachwachsenden Rohstoff!



Die Entscheidung:

In der 100 % Merinogruppe konnten sich die extra lang geschnittenen Bergans Shirts ein wohlverdientes „gut“ sichern. Die Shirts von Aclima, Kaipara und Rewoolution erhielten jeweils ein „sehr gut“. Den Testsieg in dieser Gruppe errangen die Kaipara Shirts, die mit der besten Haptik überzeugten.

In der Merinomix-Gruppe gab es für die innovativen Merino-Seide-Elasthan Shirts von Engel-Sport ein solides „gut“. Icebreaker, Houdini und Ortovox erzielten alle ein „sehr gut“. Dank der extrem kuscheligen Merino-Tencel-Mischung geht der Testsieg an Ortovox.

Feel the nature

FUNKTIONSWÄSCHE UND -BEKLEIDUNG AUS MERINO-WOLLE UND SEIDE



| | 100% Merino Shirts | | | |
|-------------------------------|--|---|--|---|
| | Aclima Lightwool ♀ Wrestler Shirt ♂ T-Shirt | Bergans ♀ Soleie Lady Tee ♂ Soleie Tee | Kaipara ♀ & ♂ Merino Shirt 150g | Rewoolution ♀ BRIGHT T-Shirt ♂ TRICK T- Shirt |
| Gewicht: ♀ ♂ | 89 g (XL) 132 g (XL) | 152 g (L) 179 g (XL) | 122 g (L) 148 g (XL) | 122 g (XL) 158 g (XXL) |
| Material | 100 % Merino | 100 % Merino | 100 % Merino | 100 % Merino |
| Materialstärke | 140 g/ m ² | 150 g/ m ² | 150 g/ m ² | 140 g/ m ² |
| Preis & Info | | | | |
| Herstellungsland | Estland | Litauen | Deutschland | Italien / Bosnien |
| Preis | 65,00 € | 60,00 € | 65,00 € | 63,00 € |
| Homepage | aclima.no | bergans.de | kaipara.de | reda.1865.com |
| Bewertung | | | | |
| Grundlagen¹ | 100 % | 83 % | 92 % | 88 % |
| Pflege² | 75 % | 63 % | 94 % | 84 % |
| Komfort³ | 100 % | 90 % | 98 % | 95 % |
| Siegel⁴ | 42 % | 17 % | 17 % | 17 % |
| Gesamturteil | sehr gut | gut | sehr gut | sehr gut |

200



Bundespreis
ecodesign
Produkt 2015



| | Merino-Mix Shirts | | | |
|-------------------------------|---|---|--|---------------------------------------|
| | Engel Sports ♀ & ♂ Kurzarm Shirt reg. fit | Icebreaker ♀ Siren Tank ♂ Anatomica SS Shirt | Houdini ♀ & ♂ Activist Base Tee | Ortovox ♀ & ♂ Cool Short Sleeve |
| Gewicht: ♀ ♂ | 128 g (L) 166 g (XL) | 87 g (XL) 153 g (XL) | 150 g (L) 184 g (XL) | 124 g (XL) 166 g (XXL) |
| Material | 70 % Merino, 28 % Seide, 2 % Elasthan | 83 % Merino, 12 % Nylon, 5 % Elasthan | 60 % Merino, 40 % Tencel | 50 % Merino, 50 % Tencel |
| Materialstärke | 150 g/ m ² | 150 g/ m ² | 170 g/ m ² | 150 g/ m ² |
| Preis & Info | | | | |
| Herstellungsland | Deutschland | China | Litauen | Vietnam |
| Preis | ♂ 69,95 € ♀ 74,95 € | ♂ 49,95 € ♀ 65,95 € | 60,00 € | 79,95 € |
| Homepage | engel-sports.com | icebreaker.com | houdinisports- wear.com | ortovox.com |
| Bewertung | | | | |
| Grundlagen¹ | 88 % | 92 % | 83 % | 92 % |
| Pflege² | 66 % | 81 % | 75 % | 78 % |
| Komfort³ | 85 % | 95 % | 98 % | 100 % |
| Siegel⁴ | 33 % | 0 % | 33 % | 33 % |
| Gesamturteil | gut | sehr gut | sehr gut | sehr gut |

- Slim- und Regular Fit
- Höchste Funktionalität
- Tolles Tragegefühl
- Ökologisch und sozial zertifiziert nach GOTS
- Hergestellt in Deutschland



70% Merinowolle (kbT) zertifiziert von IMO/CH, LIZ.NR. 9767



Die Bewertungskriterien: 1: Grundlagen: Gewicht, Temperaturbereich, Naturfaseranteil. 2: Pflege: Trocknungszeiten (nach Schleudern & Auswringen), max. Waschttemperatur, trocknertauglich, Färben. 3: Komfort: störende Nähte?, Geruchshemmung, Geruchsentwicklung, Passform, Haptik, Tragekomfort. 4: Öko- & Produktionssiegel: bluesign, Öko-Tex, ISO, ZQ-Zertifikat, GOTS etc.

Den ausführlichen Testbericht können Sie auf www.wandermagazin.de kostenlos als pdf-Datei downloaden. Dort finden Sie auch weitere Testberichte aus den letzten Jahrgängen.

ENGEL SPORTS

Wörthstraße 155, 72793 Pfullingen
Telefon (0 71 21) 3 87 87-7 // Fax -87
www.engel-sports.com

www.zetb.de

ENGEL SPORTS