

# ALDI Textil-Leitfaden



## Aloe Vera. Erkennt die Beanspruchung von selbst.

A



**Aloe Vera-Mikrokapseln** werden zusammen mit einem Binder auf der Textil-Faser fixiert. Die Reibung beim Tragen lässt die Mikrokapseln zerplatzen und die pflegende Substanz wird freigesetzt. Der Vorteil der Mikroverkapselung ist, dass die verkapselfte Substanz nur dann freigesetzt wird, wenn die Textilie mechanisch beansprucht wird. Durch den Zusatz von Aloe Vera Kapseln spendet das Kleidungsstück Feuchtigkeit und pflegt so die Haut.

## Anti-Pilling. Vermindert Fusseln.

A



**Anti-Pilling** ist eine spezielle Ausrüstung, um die Pillingneigung, sprich die Fussel- oder Knötchenbildung, bei hauptsächlich synthetischen Stoffen zu reduzieren. Dies geschieht vorwiegend durch einen mechanischen Prozess oder durch Behandlung mit Hitze.

**Atmungsaktiv.** Hält Sie trocken und Feuchtigkeit fern.

A



Als **atmungsaktive Stoffe** bezeichnet man Textilien, die nach physiologischen Gesichtspunkten aufgebaut sind und insbesondere Feuchtigkeit von der Haut weg nach außen leiten. Ggf. sind diese Materialien auch wasserdicht und schützen so vor Regen.

Siehe auch: Cool & Fresh, COOLMAX®

## Baumwolle. Der Allrounder unter den Materialien.

B



**Baumwolle** wird aus den Samenhaaren der Baumwollpflanze gewonnen. Sie gedeiht in Ländern mit subtropischem Klima, wie beispielsweise den USA, Ägypten, Indien oder Südafrika und ist mengenmäßig der bedeutendste textile Rohstoff weltweit. Die Güte der Baumwolle hängt von der Feinheit, Festigkeit, Faserlänge und Gleichmäßigkeit ab.

Siehe auch: [Wolle](#), [Schurwolle](#), [Bio-Baumwolle](#), [Pima-Cotton](#)

### EIGENSCHAFTEN:

#### **Sie ist hautsympathisch:**

Aufgrund ihrer Weichheit ist sie angenehm auf der Haut zu tragen.

#### **Sie hat eine hohe Saugfähigkeit:**

Baumwolle nimmt Feuchtigkeit sehr gut auf, gibt sie aber relativ schlecht wieder ab.

#### **Sie hat eine hohe Widerstandsfähigkeit:**

Die Reißfestigkeit ist hoch (im nassen Zustand noch höher als im trockenen). Sie besitzt ebenfalls die höchste Scheuerfestigkeit unter den Naturfasern.

#### **Sie hat gute hygienische Eigenschaften:**

Die Baumwolle kann aufgrund ihres hohen Saugvermögens sehr gut Schweiß aufnehmen und ist somit hautsympathisch.

#### **Sie besitzt Kochfestigkeit und ist chemisch reinigungsbeständig:**

Die Faser kann hohen Temperaturen ausgesetzt werden, sodass sie bei der Wäsche hygienisch ausgespült werden kann.

## Bio-Baumwolle. Der Umwelt zuliebe.

B



**Bio-Baumwolle** kommt aus umweltverträglichem Anbau, wo sie ohne Einsatz von Pestiziden, synthetischen oder chemischen Düngemitteln verarbeitet wird. Dies ist gesünder für die Arbeiter auf den Baumwollfarmen und besonders nachhaltig für die Natur. Bio-Baumwolle wird nach strengsten ökologischen und umweltschonenden Kriterien absolut schadstofffrei angebaut.

Siehe auch: [Baumwolle](#)

## BIONIC FINISH® ECO. Der ultimative Schutz vor Flecken.

B



**BIONIC FINISH® ECO** ist eine Ausrüstungsdeckenmarke der RUDOLF GROUP. BIONIC FINISH® ECO bezeichnet eine hydrophobe Ausrüstung von Textilien und steht für eine ökologische und nachhaltige Technologie basierend auf einer fluorfreien Rezeptur. Damit versehene Kleidungsstücke sind wasserabweisend.



## Body Fit - körpernahe Passform. Das Body Fit Businesshemd.

B



**Body Fit** bedeutet, dass unser Hemd einen modischen figurbetonten Schnitt sowie eine taillierte Passform aufweist und modisch konfektioniert wird. Formgebende Taillenabnäher sorgen für einen bequemen Sitz.

### ALLE PASSFORMEN:

**Body fit**  
Körpernahe Passform

**Regular fit**  
Normale Passform

**Modern fit**  
Silhouettenbetonte Passform



## Button-Down-Kragen. Leger in Freizeit und Business.

B



Der **Button-Down-Kragen** ist eine sportliche Variante, da er keine Kragenstäbchen hat und die Kragenspitzen direkt ans Hemd geknöpft sind. Hemden mit Button-Down-Kragen lassen sich mit oder ohne Krawatte tragen, sodass sie business- und freizeittauglich zugleich sind.

Siehe auch: Haifisch-Kragen, Kent-Kragen, Wendler-Einlage



## Ciréfinish/Ciré finish. Angesagter Wet-Look.

C



Gewebe mit **Ciréfinish/Ciré finish** erhält durch einen Prozess mit Druck und Wärme einen Wachs-Finish. Das Material wird dadurch steif und fest und erhält einen Wet-Look-Effekt.

## Cool & Fresh. Frisch bei jeder Temperatur.

C



Die besondere Gewebe-Bindung **Cool & Fresh** unterstützt die Luftzirkulation und garantiert damit, dass Sie sich auch an warmen Tagen frisch fühlen.

Siehe auch: Atmungsaktiv

## COOLMAX®. Hält kühl, maximiert die Leistungsfähigkeit.

C



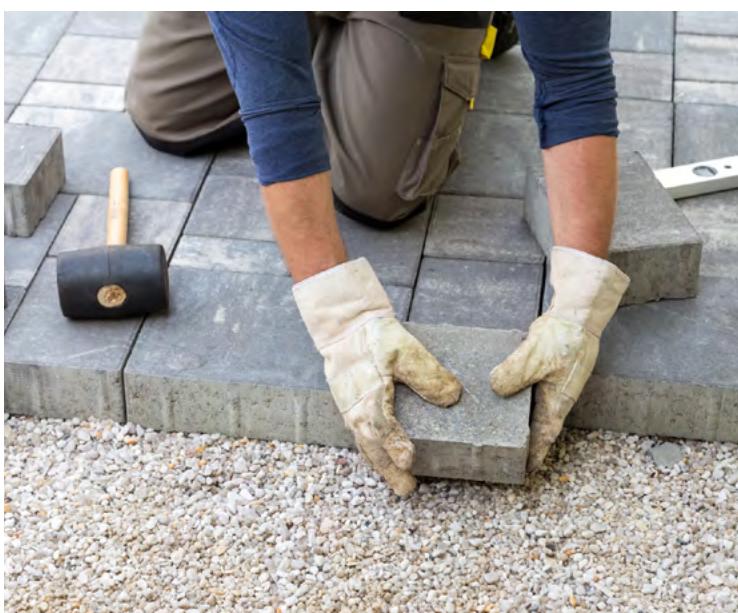
**COOLMAX®** ist eine Marke von INVISTA. Sie steht für einen Stoff, der für ein angenehmes Körperklima sorgt. Die Mehrkanalfaser leitet Feuchtigkeit von der Haut weg und lässt sie an der Textilaußenseite verdunsten. So bleibt die Körpertemperatur auch bei starker körperlicher Anstrengung konstant und eine Auskühlung wird vermieden.

**COOLMAX® X4AIR** steht für eine Weiterentwicklung der Stoffmarke COOLMAX® von INVISTA. Der Stoff COOLMAX® X4Air sorgt für ein noch besseres Feuchtigkeitsmanagement. Die neue Propellerfasertechnik hält die Haut noch länger trocken und kühl und die deutlich höhere Filamentanzahl im Stoff sorgt für einen traumhaft weichen Griff.



## CORDURA® (für Arbeitshosen). Robust im Einsatz.

C



Der für seine langlebige Robustheit sowie hohe Abrieb-, Reiß- und Verschleißfestigkeit bekannte Stoff **CORDURA®** ist ein primärer Bestandteil vieler weltweit führender High-Performance-Ausrüstungs- und Bekleidungsprodukte. CORDURA® Stoffe werden unter anderem bei Gepäckstücken, Rucksäcken, Schuhwerk, Sport- und Motorrad- sowie zu Berufs- und Schutzbekleidung verarbeitet. CORDURA® ist eine Marke von INVISTA.



## Doppelter Windsor-Knoten. In 6 Schritten zum komplexen Knoten.

D

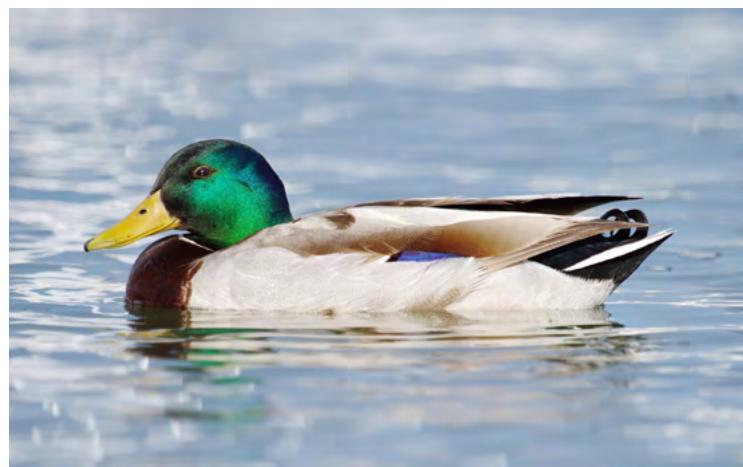


Der **Doppelte Windsor-Knoten** wurde nach dem englischen Herzog von Windsor benannt. Diese Bindeart eignet sich besonders gut für schmale und geschmeidige Krawatten und Hemden mit langem Kragen.

Siehe auch: [Einfacher Krawattenknoten](#)

## ecorepel®. Umweltfreundlicher Perleffekt.

E



**ecorepel®** ist eine umweltfreundliche Form der Wasserabweisung. Die Technologie nimmt sich die wasserabweisende Eigenschaft von Entenfedern zum Vorbild. Wasser und wässriger Schmutz perlen einfach ab und Textilien bleiben dadurch trocken und sauber. Genau wie das Gefieder einer Ente.



## Edel-Linon. Fein glänzend.

E

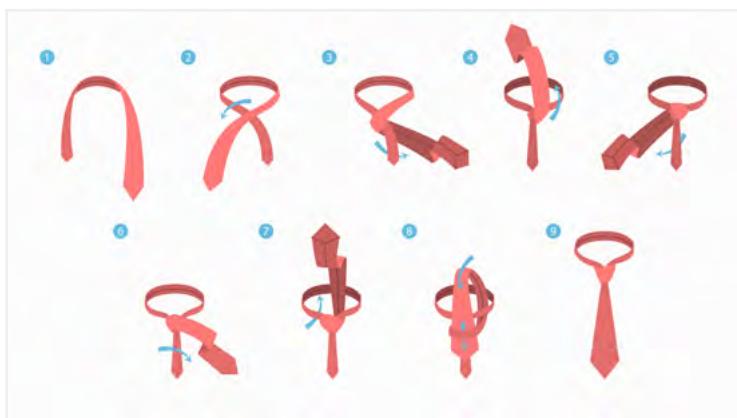


**Edel-Linon** ist ein leinenartig aussehendes Gewebe, welches aus fein- bis mittelfädigen Baumwollgarnen besteht.

Siehe auch: [Reforcé](#)

## Einfacher Krawattenknoten. In 4 Schritten zum Erfolg.

E



Der **Einfache Krawattenknoten**, auch „Four-in-Hand“ genannte Art der Krawattenbindung passt zu jeder Kragenform und ist durch ihre einfache Bindungsart besonders leicht zu lernen und schnell anzuwenden.

Siehe auch: [Doppelter Windsor-Knoten](#)

## Elastan. Flexibel, wenn Sie es brauchen.

E



**Elastan** (in Asien, USA und Kanada auch als Spandex bezeichnet) steht für eine elastische Chemiefaser, die 1958 in den USA erfunden wurde, um Gummi zu ersetzen. Elastan kann um das Vier- bis Siebenfache seiner ursprünglichen Länge gedehnt werden und nimmt – sobald die Spannung nachlässt – seine ursprüngliche Länge wieder an. Elastan wird niemals allein verarbeitet, sondern immer mit einer oder mehreren anderen Natur- oder Chemiefasern kombiniert. Es sorgt je nach Bekleidungsart und Stoff für Elastizität, dauerhafte Formstabilität, verbesserten Tragekomfort, Formkraft, Anschmiegsamkeit, verbesserte Haltbarkeit und Geschmeidigkeit.

Siehe auch: LYCRA®

## FAIRTRADE® Baumwolle. Nach Fairtrade-Standards gehandelt.

F



Fairtrade oder „Faire Handel“ ist die Bezeichnung für einen strategischen, handelspolitischen Ansatz, der das Ziel verfolgt, den Konsum verantwortlich zu gestalten und die Situation der Kleinbauern und Arbeiter auf dem Weltmarkt zu verbessern. Durch den Kauf von Produkten aus dem Fairen Handel trägt der Kunde dazu bei, die Lebens- und Arbeitsbedingungen von Bauern und Arbeitern in Afrika, Asien und Lateinamerika zu verbessern. Der Faire Handel fördert insbesondere kleinbäuerliche Familien in den Ländern der Südhalbkugel.



## Flanell. Mehr als Karohemden.

F



**Flanell** ist ein leichtes, wärmendes und saugfähiges Gewebe, aus dem größtenteils Flanellhemden oder wollene Kleidung für die kalte Jahreszeit hergestellt werden. Der aufgerautete Stoff besteht meist aus Wolle bzw. Baumwolle.

## Fleece. Kuschelweich und wärmend.

F



**Fleece** ist eine geraute Maschenware und wird überwiegend für wärmende Natursport-Funktionsbekleidung verwendet. Hergestellt wird Fleece heute meist aus Polyester. Auch Mischungen mit Baumwolle und Wolle sind möglich. Fleece überzeugt durch ein hohes Wärmedämmungsvermögen trotz Leichtigkeit. Zudem ist es elastisch, formbeständig, pflegeleicht, knitterfrei und angenehm weich auf der Haut. Fleece ist jedoch nicht winddicht.

## Haifisch-Kragen. Besonders geeignet für breite Krawattenknoten.

F



Der **Haifisch-Kragen**, auch „Cutaway-Kragen“ genannt, ist modisch hoch, bis zu 160° breit gespreizt und daher gut für besonders große Krawattenknoten, wie den Windsorknoten, geeignet. Die Form wird häufig für Business-Hemden verwendet.

Siehe auch: [Button-Down-Kragen](#), [Kent-Kragen](#), [Wendler-Einlage](#)



## Halbwirn. Zweimal Garn gleich Zwirn.

H



Beim **Halbwirn** besteht nur die Kette aus verzweigten Fäden.

Siehe auch: [Zwirn](#)

## Handkettelt. Ohne Naht für mehr Komfort.



Die Öffnung des Strumpfes oberhalb der Zehen wird durch einen Faden geschlossen, indem die einzelnen Maschen mit den jeweils gegenüberliegenden Maschen verbunden werden. Bei diesem maschengerechten Verschluss ist keine Naht sichtbar und spürbar. Durch das **Handketteln** wird die Öffnung extrem flach, besonders fest und äußerst strapazierfähig verschlossen.

## Inspektionen. Unsere Qualitätskontrolle.



Textilien werden auf ihre korrekte Verarbeitungsqualität kontrolliert. Fehler am Produkt werden dabei festgestellt und durch Aussortierung oder Nacharbeit beseitigt. Bei dieser Prüfung handelt es sich um eine Stichprobenprüfung, die an der komplett gefertigten Ware erfolgt. Die Stichprobe wird in Anlehnung an DIN ISO 2859 gezogen und unter Zugrundelegung eines von ALDI entwickelten Katalogs von Prüfkriterien untersucht und bewertet. Die genauen Bewertungskriterien für die Verarbeitungsqualität enthalten Beschreibungen von Fehlern, die ALDI nicht akzeptiert (z.B.: offene oder schiefe Nähе, Löcher, Färbe- oder Druckfehler). Erst bei Erfüllung unserer Anforderungen an die Verarbeitungsqualität kann die Ware an ALDI geliefert werden.

## Jacquard. Edel wohnen.

J



**Jacquard** ist eine Web- oder Maschenware mit gewebten Mustern, die zum Teil erhaben wirken können. Jacquardstoffe können aus Baumwolle, Viskose, Polyester, Seide oder Materialgemischen gefertigt sein. Sie werden sowohl im Wohn- als auch Bekleidungsbereich eingesetzt.

## Kaschmir. Außergewöhnlich weich und angenehm auf der Haut.

K



**Kaschmirwolle** wird aus dem Unterhaar der Kaschmirziege gewonnen. Sie ist eine feine und sehr weiche Faser, die nicht durch Scheren gewonnen wird, sondern durch Auskämmen oder durch das Sammeln der Haare, die die Tiere im Frühjahr verlieren. Kaschmir isoliert und ist dabei wärmend und außergewöhnlich weich.

## Kent-Kragen. Die meistverbreitete Kragenform.

K



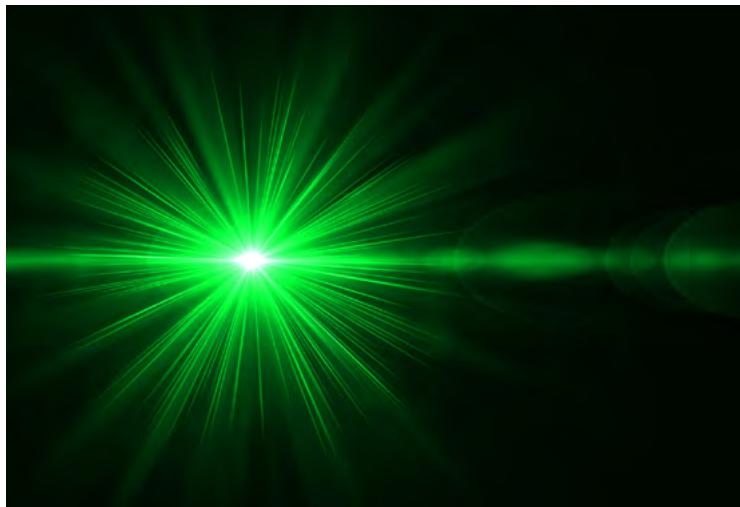
Der **Kent-Kragen**, auch „Klapp- oder Umlegekragen“ genannt, ist mittellang, rechtwinkelig oder spitzwinkelig, nur mäßig gespreizt und wird häufig für Business-Hemden verwendet.

Siehe auch: [Button-Down-Kragen](#), [Haifisch-Kragen](#), [Wendler-Einlage](#)



## Laser-Cut. Macht störende Nähte überflüssig.

L



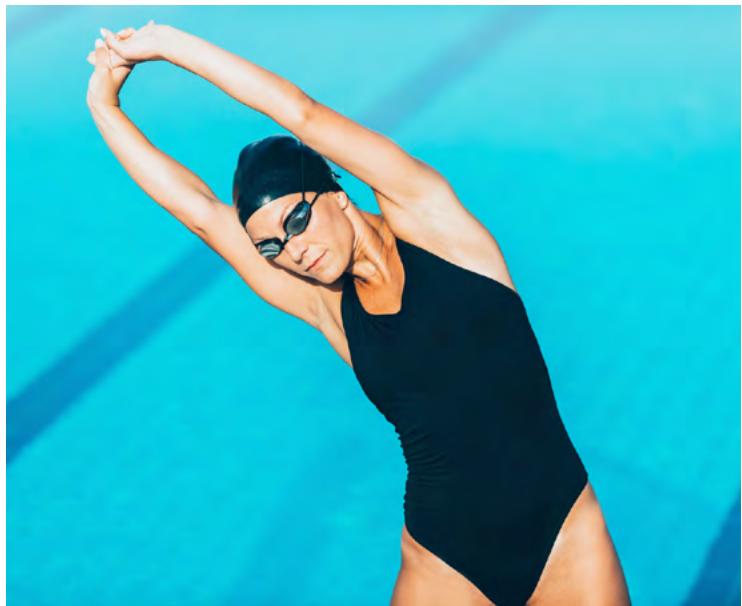
Der **Laser-Cut** ist eine Schnitt-Methode bei funktionellen Textilien aus Kunstfasern. Der Zuschnitt erfolgt nicht mechanisch durch Messer oder Scheren, sondern thermisch durch einen gebündelten Lichtstrahl. So müssen Schnittkanten nicht durch Nähte stabilisiert werden, sondern verschmelzen. Das macht wiederum eine sehr flache Verarbeitung möglich und das Kleidungsstück hat so keine störenden Nähte.

## Leinen. Ideale Sommerbekleidung.



Die Faser **Leinen** wird aus dem Stengelbast des Flachs gewonnen und zeichnet sich durch Glätte und Festigkeit aus. Aufgrund der geringen Wärmehaltung von Leinen, eignet sich die Faser besonders für Sommerbekleidung. Leinen wird z. B. gern auch für Geschirrtücher (genauer Gläsertücher) eingesetzt, weil man mit ihnen praktisch fusselfrei Gläser polieren kann.

## LYCRA®. Bewegungsfreiheit garantiert.



**LYCRA®** ist die Markenbezeichnung für die Elastanfaser von INVISTA. Die Markenfaser LYCRA® verbessert durch ihre außergewöhnliche Dehnfähigkeit und Rücksprungkraft alle Stoffe und Kleidungsstücke, indem diese zusätzlichen Tragekomfort und Bewegungsfreiheit, eine verbesserte Passform, Formbeständigkeit, Geschmeidigkeit und gute Knittererholungswerte erhalten. Bekleidung mit der Markenfaser LYCRA® kann aufgrund der hohen Elastizität z. B. auch aerodynamisch und körpernah geschnitten sein, ohne die Bewegungsfreiheit zu beeinträchtigen.

Siehe auch: Elastan



## Lyocell. Hält viel aus und nimmt viel auf.

L



Die besonders weichen, anschmiegenden und voluminösen **Lyocell-Fasern** zeichnen sich durch starke Belastbarkeit und hohe Feuchtigkeitsaufnahme aus.

## Makosatin. Glatt und glänzend.

M



**Makosatin** ist ein zu 100% aus Baumwolle bestehender Stoff, der sehr fein und glänzend, saugfähig, glatt und weich ist. Er wird aus Makobaumwolle und in einer speziellen Webart gewoben. Seinen Glanz erhält Makosatin meist über einen Mercerisierungsprozess, sodass er sehr langlebig ist und auch nach häufigem Waschen immer noch sehr gut und glänzend aussieht.

Siehe auch: [Mercerisierung](#)

## Mercerisieren. Eine Veredelung für Baumwolle.

M



Als **Mercerisieren** wird ein Veredlungsverfahren anhand von Natronlauge bei Baumwollgeweben bezeichnet. Der Stoff erhält durch diese Anwendung einen edlen Glanz und wird reißfester. Außerdem wird die typische Eigenschaft der Baumwolle, stark einzulaufen, durch diesen Prozess reduziert.

## Manschette mit 2 Knöpfen. Die gebräuchlichste Form der Manschette.

M



Diese **Manschette** wird mit zwei nebeneinander liegenden Knöpfen verschlossen.

Siehe auch: [Umschlag-Manschette](#)

## Membran. Hoher Tragekomfort durch Atmungsaktivität.



Die **Membran** sorgt durch Feuchtigkeitsmanagement und Wetterfestigkeit für ein angenehmes Körperklima. Zum einen verhindert sie das Eindringen von Wind, Regen und Schnee, zum anderen lässt sie Körperfeuchtigkeit ungehindert entweichen.

Siehe auch: Atmungsaktiv

## Merino-Wolle. Isoliert, atmet und weist Gerüche ab.



**Merino-Wolle**, die Schurwolle des Merinoschafes, ist die hochwertigste und feinste Schafwolle der Welt. Jedes Frühjahr wird sie den Merinoschafen in Handarbeit von der Haut geschoren. Sie fühlt sich nicht nur seidig weich an, sondern isoliert auch sehr gut, ist atmungsaktiv und geruchsabweisend. Die von ALDI eingesetzte Merino-Wolle ist garantiert Mulesing-frei.

Merino-Wolle wird aus dem Fell der Merinoschafe gewonnen. Die besonders feinen Wollfasern wärmen nicht nur hervorragend, sie wirken auch feuchtigkeits- und geruchsregulierend sowie antibakteriell. Durch die innovative Kombination mit funktionellen Kunstfasern entstehen Kleidungsstücke, die in Sachen Tragegefühl, Robustheit und Klimakomfort neue Maßstäbe setzen.

## Microfleece. Feine Fasern für hohen Tragekomfort.

M



**Microfleece** ist zusätzlich aufgrund der Faserfeinheit noch leichter und hat noch höhere Isolationseigenschaften als Fleece. Zusätzlich weist es einen guten Feuchtigkeitstransport auf.

Siehe auch: [Fleece](#)

## Mikrofaser. Keine Chance für Feuchtigkeit.

M



Unter **Mikrofaser** fasst man Chemiefasern aus Polyester, Polyamid oder Polyacryl mit einer Feinheit von 0,3 – 1 dtex (d.h. 10.000 m Faser wiegen 0,3 -1 Gramm) zusammen. Durch verschiedene Ausrüstungsmöglichkeiten sind Mikrofaser-Textilien geschmeidig, leicht, atmungsaktiv, wasserabweisend und haben trotz ihrer Robustheit einen sehr weichen Griff.

## MODAL®. Tolle Form trotz starker Beanspruchung.



Lenzing **MODAL®**, eine Modalfaser aus dem Hause Lenzing, ist natürlich weich auf der Haut und besonders ökologisch. Lenzing MODAL® wird mithilfe der Edelweiss Technologie hergestellt. Edelweiss steht für einen „symbiotischen“ Produktionsprozess - der Rohstoff Zellstoff wird am gleichen Standort hergestellt wie die MODAL®-Faser selbst. Dadurch kann energie- und ressourcenschonend produziert werden.



## Modern Fit. Silhouettenbetonte Passform



**Modern Fit** bedeutet, dass unser Businesshemd eine silhouettenbetonte Passform, einen modischen, schlanken, aber nicht engen Sitz aufweist. **Modern Fit**-Hemden passen deshalb ausgezeichnet zur schlanken Herrenkonfektion.

### ALLE PASSFORMEN:

**Body fit**  
Körpernahe Passform

**Regular fit**  
Normale Passform

**Modern fit**  
Silhouettenbetonte Passform



## Modern Kent Kragen. Der elegante Klassiker.

M



Der **Modern Kent Kragen** wird häufig mit einer Krawatte bzw. einer Krawattenschleife getragen und passt vor allem zum Business-Look oder zu festlichen Anlässen mit oder ohne Anzug. Der Modern Kent Kragen äußert sich, im Gegensatz zum klassischen Kent-Kragen, durch einen kurzen, spitzen Kragen und bietet somit genug Platz für die meisten Knoten, Krawattenformen und Fliegen.



## Molina-Kugelwatte. Softer Stoff.

M



**Molina-Kugelwatte** ist eine Kugelwatte, die einen ähnlichen Griff wie Daunen hat. Sie ist soft, leicht und wärmeisolierend und daher für Outdoor-Kleidung sehr beliebt.

## Nachhaltige Baumwolle. Siegel für Nachhaltigkeit.

N



### Cotton made in Africa

Die 2005 gegründete Initiative „Cotton made in Africa“ setzt sich dafür ein, möglichst vielen Kleinbauern in Afrika die Möglichkeit zu geben, ihre Lebensbedingungen sowie die ihrer Familien zu verbessern.

Das Konzept, das die Initiative verfolgt, beruht auf der Hilfe zur Selbsthilfe: Durch land- und betriebswirtschaftliche Schulungen wird den Kleinbauern ein umfangreiches Wissen vermittelt, mit dem sie eigenständig in der Lage sind, ihre Baumwolle nachhaltig anzubauen und somit ihre Ernteerträge zu erhöhen. Gleichzeitig tragen diese Anbaumethoden zum Schutz der Umwelt bei und verbessern die Qualität der Baumwolle.

### GOTS

Der Global Organic Textile Standard (GOTS) ist ein weltweit geltender Standard in der Textilindustrie. Ziel des Standards ist es, Anforderungen zu definieren, die die nachhaltige Herstellung von Textilien aus biologisch erzeugten Naturfasern sicherstellen. Die Kriterien beziehen sich auf alle Phasen der Produktion. Folgende Aspekte sollen durch den Produktionsstandard garantiert werden:

- Schonung der natürlichen Ressourcen
- Einhaltung sozialer Mindeststandards in den Produktionsbetrieben
- Qualitätssicherung (Produkte frei von gesundheitsschädlichen Zusätzen)

Als Grundvoraussetzung für die Zertifizierung von Textilprodukten gilt, dass diese zu mindestens 70 % aus biologisch erzeugten Naturfasern bestehen.

### OCS

Der Organic Content Standard (OCS) garantiert Unternehmen und Kunden den ausgewiesenen Anteil an biologisch erzeugten Naturfasern in einem Produkt.

Je nach Anteil der biologisch angebauten Naturfasern im Produkt wird das Logo „OCS Blended“ (mindestens 5 Prozent biologisch erzeugten Naturfasern) oder das „OCS 100“ Logo (mindestens 95 Prozent biologisch erzeugten Naturfasern) verwendet.

Siehe auch: Baumwolle



## NILIT®. Hochwertige Nylonfasern.

N



**NILIT®** ist der Hersteller von hochqualitativen Nylonfasern, die umfangreiche Möglichkeiten zur Herstellung von unterschiedlichsten Produkten mit besonderen Eigenschaften bieten. Besonders Strümpfe sowie nahtlose Web- und Rundstrickstoffe werden mit Nilit hergestellt.

**NILIT® Fibers**

## NILIT® SOFTEX. Fast wie eine zweite Haut.

N



Texturierte Garne mit besonders weichem Griff und seidenähnlichem Gefühl. **NILIT® SOFTEX** ist ein hochwertiges Garn, das aus vielen ultrafeinen Filamenten besteht. Es verleiht dem Stoff einen besonders weichen Griff und ein angenehmes Gefühl auf der Haut.

### EIGENSCHAFTEN:

Sie ist atmungsaktiv.

Sie ist feuchtigkeitsregulierend.

Sie ist extrafein.

Sie ist weiches Tragegefühl – fast wie eine zweite Haut.

**NILIT® Softex**  
Softness by Design

## Perkal. Gefärbt, bedruckt oder bestickt.

P



**Perkal** ist ein Baumwollstoff, der besonders feinfädig und dicht, sowie leicht und in Leinwandbindung gewebt ist. Perkal wird oft als Grundlage für Druckdessins mit feiner Zeichnung auf Blusen, Hemden oder Bettwäsche verwendet.

## Pima Cotton. Weicher und voller im Griff als herkömmliche Baumwolle.

P



Bei **Pima Cotton** handelt es sich um hochwertige Baumwolle mit einer relativ hohen Stapellänge, was bedeutet, dass die Fasern deutlich länger sind als bei herkömmlichen Sorten. Deshalb sind Textilien aus hochwertiger Pima-Baumwolle knitterarm, haben eine sehr glatte Oberfläche und sind deutlich weicher, anschmiegsamer und dabei dennoch fester und voller im Griff als Textilien aus herkömmlicher Baumwolle.

Siehe auch: [Baumwolle](#)

## Polyacryl. Trocknet schnell, filzt nicht und behält die Form.

P



**Polyacryl** ist die wollähnlichste Chemiefaser. Sie hat einen wolligen Griff und eine hohe Bauschfähigkeit. Eigenschaften wie pflegeleicht, warm haltend und weitgehend bügelfrei zeichnen sie aus.

## Polyamid. Reißt nicht, scheuert nicht und reguliert die Feuchtigkeit von selbst.

P



**Polyamidfasern** sind die ältesten textilen Kunstfasern und besonders reiß- und scheuerfest, elastisch, formbeständig und pflegeleicht. Sie sind leicht, weich und anschmiegsam und dabei atmungsaktiv. Die Fasern nehmen sehr viel weniger Feuchtigkeit auf als Naturfasern, aber auch gerade so viel, dass die elektrostatische Aufladung im trockenen Zustand beherrschbar bleibt. Polyamidfasern werden von verschiedenen Unternehmen hergestellt. Bekannte Polyamid-Fasermarken sind TACTEL® oder NILIT®.

Siehe auch: TACTEL®, NILIT®

## Polyester. Behält die Form trotz Feuchtigkeit.

P



**Polyester** ist die seit 1947 am häufigsten produzierte synthetische, industriell hergestellte Chemiefaser. Hohe Elastizität, Faltenfreiheit und eine sehr gute Formbeständigkeit auch bei Feuchtigkeitseinwirkung zeichnen diese Faser aus.

## Polyethylen. Umweltfreundlich produziert und recycelbar.

P



**Polyethylen** ist der am stärksten genutzte Kunststoff weltweit. Vor allem Verpackungen, aber auch viele andere Gebrauchsgegenstände wie Möbel, Rohre oder Behälter aus Polyethylen sind heute aus dem Alltag nicht mehr wegzudenken. Besonders beliebt ist der Kunststoff, weil er vielseitig einsetzbar und problemlos in großen Mengen produzierbar ist. Zugleich ist Polyethylen umweltfreundlich in der Herstellung und recycelbar.

## Polypropylen. Ideal für sportliche Aktivitäten.

P



**Polypropylen** ist eine leichte Hightech-Faser. Da das Material keine Feuchtigkeit aufnimmt und eine sehr gute Kapilarwirkung hat, sorgt Polypropylen für ein perfektes Körperklima.

## Polyurethan. Für mehr Qualität in allen Lebensbereichen.

P



**Polyurethan** ist ein Kunststoff, der in den unterschiedlichsten Anwendungen im Alltag zum Einsatz kommt. Bei vielen Bereichen unseres Lebens ist die Chance groß, dass wir Produkte gebrauchen, in denen Polyurethan verarbeitet ist – z. B. in Kühlschränken, Autos und Warmwassergeräten. Polyurethan eröffnet vielseitige Anwendungen als Schaumstoff, Lack, Klebstoff, Fasern usw. Als hochelastischer Schaumstoff dient er beispielsweise zur Herstellung von Schuhsohlen – weiche Schaumstoffe werden für die Herstellung von Matratzen und Polstern eingesetzt.

## PU-Beschichtung. Die Haut kann atmen, der Schmutz bleibt fern.

P



**PU-Beschichtung** steht für Polyurethan-Beschichtung. Diese bewirkt, dass der Stoff sehr atmungsaktiv und flexibel bleibt, dabei aber trotzdem Feuchtigkeit stark abweist.

Siehe auch: [Atmungsaktiv](#)

## Regine IQtrim. Reflektierende Sicherheit.

R



Der Hersteller **Regine IQtrim** bietet mit der Marke *IQ-seen clearly visible* reflektierende Drucke und Bänder für Sport- und Berufsbekleidung. Diese kommen auch bei Polizei-, Feuerwehr- und DRK-Uniformen zum Einsatz. Zudem wird auch Kinderbekleidung damit hochsichtbar gemacht.

## Regular Fit. Normale Passform.

R



**Regular Fit** bedeutet, dass unser Businesshemd eine normale Passform, einen klassischen und legeren Sitz aufweist. **Regular Fit**-Hemden passen deshalb ausgezeichnet zur normalen Herrenkonfektion.

### ALLE PASSFORMEN:

**Body fit**

Körpernahe Passform

**Regular fit**

Normale Passform

**Modern fit**

Silhouettenbetonte Passform



## Renforcé. Besonders strapazierfähig.

R



**Renforcé** ist ein mittelfeines Gewebe, welches weich und glatt und zudem sehr strapazierfähig ist. Renforcé ist temperaturausgleichend.

## Schurwolle. Die natürliche Alternative zur Baumwolle.

S



Die Bezeichnung „**Reine Schurwolle**“ steht für neue, unmittelbar von einem lebenden Tier stammende Wolle. Es handelt sich nicht um ein wieder verwendetes, also aus Alttextilien hergestelltes, Recyclingprodukt wie zum Beispiel Reißwolle.

Siehe auch: Wolle, Baumwolle, Bio-Baumwolle, Pima-Cotton

## 3M™ Scotchlite™ Reflective Material. Sicherer Begleiter im Straßenverkehr.

S



Das reflektierende Material der Firma **3M™ Scotchlite™** sorgt bei Dämmerung und Dunkelheit für mehr Sicherheit – vor allem im Straßenverkehr. Durch sehr hohe Rückstrahlwerte in Verbindung mit einer großen Rückstrahlfläche wird man zu Fuß oder auf dem Fahrrad besser erkannt. Somit können Unfälle besser vermieden werden.

**3M** **Scotchlite™**  
Reflective Material

## Seamless. Figurbetont ohne störende Nähte.

S



**Seamless** beschreibt die nahtlose Verarbeitung von Unterwäsche. Figurbetonte Textilien können damit problemlos getragen werden, da störende und drückende Nähte vermieden werden. Die Textilien schmiegen sich wie eine zweite Haut an den Körper, sind herrlich bequem, fast unsichtbar und dabei sanft formend. Die innovative Seamless-Fashion verbindet Optik, Komfort und Funktion.

## Seersucker. Angenehm bügelfrei.

S



**Seersucker** ist ein bügelfreier Stoff, meist Baumwolle, der typischerweise gekreppte Streifen aufweist.

## Seide. Ein besonders glänzender und feiner Stoff.

S



**Seide** ist eine feine Textilfaser, die aus den Kokons der Seidenraupe gewonnen wird. Sie ist die einzige in der Natur vorkommende textile Endlos-Faser und kommt ursprünglich aus China. Ihr Glanz und die hohe Festigkeit genauso wie ihre kälte- und wärmeisolierende Wirkung zeichnen diese Faser aus. Allerdings ist Seide gegenüber hohen Temperaturen, Abrieb und Wasserflecken sehr empfindlich.

Unterwäsche mit Seide:

Luxus auf der Haut. Edler Tragekomfort, angenehm weich – wärmend im Winter, kühlend im Sommer. Die ideale Wäsche zum „Business-Outfit“.

### EIGENSCHAFTEN:

Sie ist glänzend und fein.

Sie hat einen angenehmen Griff.

Sie ist hautfreundlich.

Sie hat eine gute Feuchtigkeitsaufnahme.

## Softshell. Wärmende Funktionskleidung gegen Wind und Wetter.

S



**Softshell** steht für elastische, wärmende und atmungsaktive Funktionsbekleidung, die gleichzeitig Schutz gegen Wind und Wasser bietet.

## STANDARD 100 by OEKO-TEX®. Ein Höchstmaß an Sicherheit für den Verbraucher.

S



Der 1992 eingeführte STANDARD 100 by OEKO-TEX® ist ein weltweit anerkanntes Zertifizierungssystem für schadstoffgeprüfte Textilprodukte aller Art. Die Laborprüfungen erfolgen durch unabhängige Prüfinstitute und beruhen auf einem umfassenden Kriterienkatalog, der jährlich im Sinne eines effektiven Verbraucherschutzes aktualisiert wird.

Voraussetzung für die Vergabe des STANDARD 100 Labels ist, dass sämtliche Bestandteile eines Artikels, also auch nicht-textiles Zubehör wie Knöpfe oder Reißverschlüsse, die strengen, weltweit geltenden Anforderungen erfüllen. Regelmäßige Kontrollprüfungen durch die OEKO-TEX® Institute auch nach Ausstellung eines STANDARD 100 Zertifikats tragen zur Einhaltung der geforderten Kriterien und damit zusätzlich zu einer hohen Produktsicherheit bei.

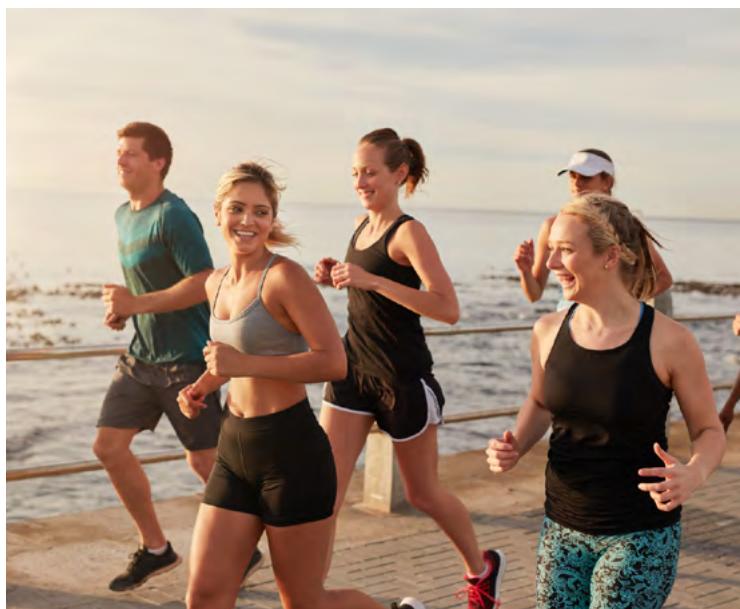
Der erweiterte STANDARD 100 by OEKO-TEX® Kriterienkatalog gemäß Anhang 6, der strengere Grenzwerte als



der Anhang 4 enthält, wurde speziell für Firmen entwickelt, deren Intention sehr stark auf der Detox-Kampagne liegt.

## TACTEL®. So beliebt wie Baumwolle.

T



**TACTEL®** ist die Marke von INVISTA für Polyamidfasern. Sie werden in den verschiedensten Garnfeinheiten – bis hin zu streichelweichen Mikrofasern – in den unterschiedlichsten Stofftypen und Bekleidungsbereichen eingesetzt. Gewebe und Maschenstoffe aus oder mit der Faser TACTEL® sind weich, leicht, atmungsaktiv, strapazierfähig und pflegeleicht. Die Markenfaser TACTEL® findet man bei Strumpfhosen ebenso wie bei Dessous und Unterwäsche, Outdoor-, Gym-/Fitness oder anderer Sportbekleidung.

Siehe auch: Baumwolle, Polyamid



## TENCEL®. 100% biologische Faser.



**TENCEL®** ist die Lyocellfaser aus dem Hause Lenzing. Sie ist natürlichen Ursprungs, da sie aus dem Rohstoff Holz gewonnen wird. Textilien aus TENCEL® sind saugfähiger als Baumwolle, weicher als Seide und kühler als Leinen.



## 3M™ Thinsulate™ Insulation. Zur Wärmeisolierung und zum Kälteschutz.



**3M™ Thinsulate™ Insulation** ist ein wärmedämmendes Mikrofaservlies, welches als Einlage unter anderem in Jacken, Hosen, Handschuhen, Mützen und Schuhen eingearbeitet wird. Das Material gibt es in verschiedenen Grammaturen und mit unterschiedlichen Gebrauchseigenschaften – je nach Einsatzbereich. Es ist leicht waserdampfdurchlässig, reißfest, langlebig und pflegeleicht. Außerdem sorgt es für eine sehr gute Wärmeisolierung.



## 3M™ Thinsulate™ Insulation – extra warmth. Extra warm im Winter.



3M™ Thinsulate™ Insulation – extra warmth ist ein Wärmeverlies mit besonders isolierenden Eigenschaften bei geringem Gewicht.



## 3M™ Thinsulate™ Insulation – Featherless. Leicht und wärmend.



3M™ Thinsulate Insulation™ – Featherless wird aus leichter, widerstandsfähiger Polyesterfaser hergestellt und sieht den richtigen Daunen sehr ähnlich. Sie hält genauso warm wie Daunen und hat zudem bei feuchtem Wetter eine bessere Leistung als diese. 3M™ Thinsulate™ Insulation – Loose Fill ist waschbar, platzsparend und leicht. Zudem ist es atmungsaktiv und auch für Allergiker hervorragend geeignet.



## TREVIRA®. Funktionstextilien in geprüfter Markenqualität.

T



Die Marke **TREVIRA®** steht für Textilien aus hoch funktionellen Polyesterfasern und -garnen. Bekleidung aus geprüftem Trevira Markenpolyester ist pflegeleicht, knitterfrei, formstabil und strapazierfähig. Je nach Einsatzzweck können dem Kleidungsstück durch die Verwendung bestimmter Trevira Fasern und -Garnen weitere textile Zusatzfunktionen wie z. B. pillarme, atmungsaktive oder antimikrobielle Eigenschaften verliehen werden.



## Ultrasonic. Einfach nahtlos.

U



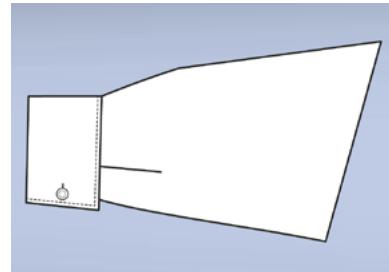
**Ultrasonic** beschreibt eine nahtlose Klebetechnologie zum Verbinden zweier Stoffe mittels Ultraschallschweißens. Auf unnötige Steppnähte kann somit verzichtet werden. Jacken werden so beispielsweise wetterfester gemacht.

## Umschlag-Manschette. Passt zu jedem Smoking-Hemd.



Die eckige **Umschlag-Manschette** besteht aus einer doppelten Stofflage, die zum Handgelenk zurückgeschlagen und mit einem Manschettenknopf geschlossen wird. Dies ist die eleganteste und formellste Form der Manschette, auch bekannt als französische Manschette oder Doppel-manschette. Hemden zum Smoking werden nur in dieser Form getragen.

Siehe auch: [Manschette mit 2 Knöpfen](#)



## UV Schutzkleidung. Besonders geeignet für empfindliche Haut.



Durch Verwendung besonders dicht gewebter Stoffe und bewusst eingesetzter Farben können bei Textilien hohe UV-Schutzfaktoren von über 40 erzielt werden. Großen Stellenwert hat die zertifizierte **UV-Schutzkleidung** bei besonders empfindlichen Personen wie zum Beispiel bei Kindern oder bei intensiver Sonneneinwirkung wie beispielsweise beim Sport.

## VILOFT®. High-Tech-Textilie.

V



**VILOFT®** ist eine High-Tech-Faser aus nachwachsenden Rohstoffen und damit zu 100% biologisch abbaubar. VILOFT® wird in Deutschland aus Zellstoff von nachhaltig bewirtschafteten Plantagen hergestellt. Ein speziell entwickelter Faserquerschnitt schafft in textilen Flächen mikroskopisch kleine Luftkammern, die zu herausragenden funktionalen Eigenschaften führen. Kleidung aus VILOFT® fühlt sich daher luftig leicht an, ist sehr atmungsaktiv und hat dennoch eine gute Wärmeisolierung. So entsteht ein hervorragendes Mikroklima auf der Haut, bei gleichzeitig höchstem Tragekomfort.

**VILOFT®**

## Viskoelastisch.

V



Das Wort „visko“ kommt aus dem Griechischen und bedeutet so viel wie „zäh“. „Elastisch“ weist darauf hin, dass ein Material nachgeben kann. Im Zusammenhang mit Matratzen, Nackenkissen oder Nackenrollen beschreibt der Begriff viskoelastisch die Eigenschaft des verwendeten Schaumstoffs, sich unter dem Druck und der Wärme des Körpers exakt den Körperkonturen anzupassen und nachher wieder in die Ursprungsform zurückzukehren.

## Viskose. Fließender Fall und seidiger Glanz.

V



**Viskose** ist der Baumwolle sehr ähnlich. Sie zeichnet sich durch einen besonders weichen, fließenden Fall und einen feinen Glanz aus. Darüber hinaus ist sie besonders saugfähig. Aufgrund der Geschmeidigkeit und des locker luftigen Sitzes bietet sie einen hohen Tragekomfort.

Siehe auch: Baumwolle, Modal

## Wasserabweisend. Wasser perlt einfach ab.

W



Wasser oder wässriger Schmutz perlen von einem **wasserabweisenden Stoff** ab. Dadurch bleibt dieser sauber und trocken. In der Fachsprache wird dieser Effekt „hydrophober Effekt“ genannt. Wasserabweisende Stoffe werden z.B. bei Outdoor-Bekleidung oder Heimtextilien eingesetzt. Die wasserabweisenden Ausrüstungen werden in speziellen Verfahren auf die Stoffe aufgebracht.

## Wasserdicht. Keine Chance für Wasser.

W



Unter **wasserdicht** versteht man alle Kleidungseigenschaften, die das Eindringen von Wasser ausreichend verhindern. Um die Dichtigkeit von technischem Gewebe, wie zum Beispiel Funktions- und Regenbekleidung anzugeben, wird unter anderem die Wassersäule als Maßeinheit verwendet. Auf den Materialien wird die Wassersäule angegeben, die auf dem Gewebe lasten kann, bevor es Feuchtigkeit durchlässt. Ab einem fest definierten Wert (Regenkleidung ab 1300 mm) gilt das Gewebe als wasserdicht.

## Wendler-Einlage. Qualitativ hochwertige Hemdkragen.

W



**Wendler** ist ein international marktführender Hersteller von gewebten Einlagen für Hemdkragen und Blusen auf höchstem Qualitätsniveau.

## Winddicht. Immer und überall windgeschützt.

W



**Winddichtes Material** unterbindet den ständigen Austausch zwischen der warmen, isolierenden Luftschicht am Körper und der kühlen Umgebungsluft. So sind Sie besser vor dem Auskühlen geschützt.

## Wolle. Der Alleskönner unter den Textilien.

W



Bei **Wolle** handelt es sich um die weichen Haare des Fells einiger Säugetiere, insbesondere des Schafs. Man unterscheidet Reine Lammwolle, Reine Schurwolle und Reißwolle. Reine Lammwolle ist besonders weich und fein und stammt aus der ersten Schur eines Lamms, das nicht älter als sechs Monate ist.

Siehe auch: Schurwolle, Bio-Baumwolle, Baumwolle, Pima-Cotton

### EIGENSCHAFTEN:

#### **Wolle ist isolierend und wärmend:**

Da Wollprodukte aus einem hohen Anteil Luft bestehen, sind sie ein guter Wärmeisolator.

#### **Wolle gleicht das Klima aus:**

Ihre Fähigkeit, Feuchtigkeit in Dampfform bis zu einem Drittel ihres Eigengewichtes aufzunehmen und je nach Temperatur wieder abzugeben, ermöglicht das Trockenhalten des Körpers.

**Sie ist knitterarm.**

**Sie hat eine geringe Anschmutzbarkeit.**

**Sie ist elastisch, biegsam und strapazierfähig.**

**Sie hat eine leichte Färbbarkeit.**

## Wollsiegel. Das Zeichen für Güte.

W



Das **Wollsiegel** ist das Gütezeichen für reine Schurwolle.

Siehe auch: [Schurwolle](#)



## Zwirn. Doppelt reißfest.

Z



**Zwirn** beschreibt einen Faden, der aus mindestens zwei zusammengedrehten Garnen besteht. Zwirn ist reißfester, scheuerfester und gleichmäßiger als nicht verzwirnte Einfachgarne und wird oft für qualitativ hochwertige Hemden verwendet.