

# NATÜRLICHE WÄRME

Dafür machen wir uns stark



# Kleiner

## Schafwollprodukte und Naturbettwaren

### INFOBLATT

#### Naturbelassen

Unsere Füllmaterialien werden vor, während und nach der Verarbeitung nicht chemisch behandelt. Für ihre Naturbelassenheit garantieren wir. Die Reinheit und Naturbelassenheit überprüft ein unabhängiges Analyselabor.

#### Baby-Wolle

Baby-Wolle (Lammwolle) ist die Wolle von Jungtieren. Sie hält wesentlich wärmer und nimmt mehr Feuchtigkeit auf als die Wolle erwachsener Tiere. Denn Baby-Wolle ist stärker gekräuselt und enthält mehr Luftkammern. Weil die Wollhaare zudem feiner sind, werden bei gleichem Gewicht mehr einzelne Haare verarbeitet, was die positiven Effekte verstärkt.

#### Bezugsstoffe

Baumwolle aus kontrolliert biologischem Anbau. Unsere Bettwaren haben einen Bezug aus feiner, faserdichter, naturbelassener Baumwolle aus kontrolliert biologischem Anbau. Sowohl der Anbau als auch die Weiterverarbeitung geschieht unter ständiger Begutachtung und Überwachung der unabhängigen "SKAL" (Kontrollstelle für ökologischen Landbau) gemäß strengsten EG-Richtlinien.

#### Steppbetten

Steppbetten fertigen wir mit drei verschiedenen Füllgewichten:

- extra leichte Decke für warme Sommernächte
- leichte Decke für Frühling, Sommer und Herbst
- schwere Decke für die kühlere Jahreszeit



## Duo-Steppbetten

Duo-Decken sind **besonders warm und anschmiegsam**. Zwei separat gesteppte Decken werden nur an ihren Rändern zusammenge­näht. So entsteht zwischen beiden Decken ein Luftpolster, das bestens gegen Kälte isoliert. Durch diese Verarbeitungstechnik sind die Decken besonders weich und kuschelig.

## Unterbetten

Ein Unterbett sorgt für ein **warmes und trockenes Bettklima**, indem es einen großen Teil der beim Schlafen abgegebenen Flüssigkeit aufnimmt und nach außen wieder abgibt.

**Übrigens: Je trockener, desto besser; denn feuchte Wärme begünstigt die Vermehrung von Bakterien und Pilzen.**

## Kopfkissen

Ein Kopfkissen hat die Aufgabe die Halswirbelsäule zu stützen. Verspannungen im Nackenbereich werden vermieden, wenn nur der Kopf auf dem Kissen liegt und die Schultern auf der Matratze. Deshalb hat sich das Maß 40 x 80 cm als ideale Kissengröße erwiesen. Alle Kissen haben eine abgesteppte Hülle und einen Reißverschluss. Dadurch können sie die Füllung in der Höhe nach ihrem eigenen Bedarf verändern und das Füllmaterial von Zeit zu Zeit auflockern.

## Pflege

Naturhaare haben eine natürliche Selbstreinigungskraft. Es genügt, wenn sie eine Naturhaarsteppedecke regelmäßig lüften und leicht aufschütteln. Sollte einmal ein störender Fleck auf den Bezugsstoff kommen, kann dieser mit einem schonenden Waschmittel oder Haarshampoo entfernt werden. Bei einer größeren Verschmutzung ist eine **Handwäsche bis 30°** möglich.

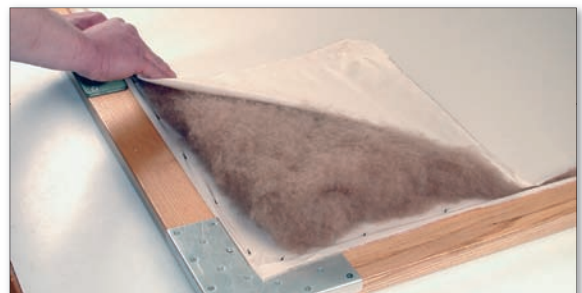
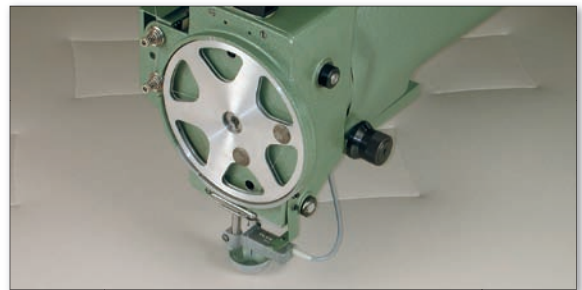
Kopfkissen (Hüllen) können ebenfalls bei einer **Handwäsche bis 30°** gewaschen werden. Vorher ist aber die Füllung (Kern) zu entnehmen.

Bettwaren mit kbA Baumwollfüllung können in der **Waschmaschine bis 60°** gewaschen werden. Bei Kopfkissen (Hüllen) vorher die Füllung (Kern) entnehmen.

## Handwerkliche Verarbeitung

Unsere **hochwertigen** Bettwaren werden mit größter Sorgfalt hergestellt. Von der Auswahl der besten Füllmaterialien, das bauschige Aufkämmen der Vliese, auf alten Krempelmaschinen (materialschonend, bessere Materialaufarbeitung, bessere Materialstabilität), über das Füllen von Hand, bis zum Versteppen der Vliese in Inletthüllen.

**Deshalb können wir für Qualität und Langlebigkeit unserer Produkte garantieren.**



## MERINO-LAMMWOLLE

Vom lebenden Schaf geschoren ist unsere Merino-Lammwolle (erste Schur nach 6 Monaten) von hervorragender Qualität. Wir verwenden die sehr feine Wolle französischer Jungschafe. Naturbelassene Lammwolle verfügt über eine gute Wärmeisolation, hohe Feuchtigkeitsaufnahme und hat eine sehr hohe Elastizität. Durch die sehr hohe Elastizität (Bauschkraft) ist sie sehr gut geeignet für Unterbetten und Kissenfüllungen.

### Merino-Lammwolle

- gut temperaturnausgleichend
- hohe Elastizität
- anschmiegsam und warm
- sehr gut feuchtigkeitsregulierend



## BAUMWOLLE

### aus kontrolliert biologischem Anbau

Unsere Baumwolle wird frei von Pestiziden und Herbiziden angebaut. Die Baumwolle ist nicht gebleicht, nicht gefärbt und nicht mit Mottenschutzmitteln ausgerüstet. Baumwolle ist unübertroffen reizarm, hautverträglich und sehr atmungsaktiv. Das Wärmeeigenschaft ist nicht so gut wie bei anderen Naturmaterialien. Baumwolle ist bis 60° waschbar, deshalb sehr hygienisch und gut für Allergiker geeignet.

### kbA Baumwolle

- reizarm und hautverträglich
- bis 60° waschbar
- geringe Wärmeeigenschaft
- feuchtigkeitsregulierend



## KAPOK

Die Kapokfaser stammt aus den Fruchtkapseln des Kapokbaumes. Der Kapokbaum ist wildwachsend in den tropischen Regionen Asiens zu finden. Er wird nicht in Monokulturen angebaut und nicht gedüngt oder gespritzt. Nach der Ernte wird die Kapokfaser durch ein Luftgebläse von den Samenkörnern getrennt, es gibt keine weitere Behandlung oder Wäsche. Kapok ist für empfindsame Menschen und Allergiker das ideale Material.

Der Gehalt an natürlichen Bitterstoffen hält Milben und Motten fern und eine natürliche Wachsbeschichtung sorgt dafür, dass Feuchtigkeit rasch weitergeleitet wird. Kapok ist eine extrem glatte, feine, leichte Hohlfaser und kann deshalb nur durch eine homogene Verbindung mit anderen Naturfasern zu bauschigen Vliesen aufgekämmt werden.

### Kapok

- hohe Atmungsaktivität
- antibakteriell
- sehr gut feuchtigkeitsregulierend
- gute Wärmeeigenschaft
- sehr bauschig und anschmiegsam



## ALKAWOLL

Dieses Füllmaterial ist eine Mischung aus drei verschiedenen Naturhaaren. 40% Merino-Lammwolle + 30% Baby-Alpakahaar + 30% Baby-Kamelhaar werden zweimal aufgekämmt und so zu einem harmonischen Vlies verbunden. Die gleichmäßige Vermischung verstärkt die guten Eigenschaften der drei Fasern und eignet sich sehr gut als Füllmaterial für Steppbetten.

### Alkawoll

- sehr gut temperaturnausgleichend
- bauschig und anschmiegsam
- angenehm warm
- sehr gut feuchtigkeitsregulierend



## TORF

Torffasern sind durch die Naturprozesse verwandelte Pflanzenfasern. Sie stammen von den Blattscheiden des Wollgrases. Durch den Gehalt an Huminstoffen können Torffasern kurzwellige, energiereiche Strahlung in langwellige Wärmestrahlung umwandeln. Dadurch entsteht eine aktive Wärmewirkung, die durch sehr gute wärmeisolierende Eigenschaften ergänzt wird. Torffasern sind aufgrund ihres Huminsäuregehaltes in der Lage Ausscheidungsprodukte der Haut (Schweiss, Salze, Giftstoffe, Gerüche) zu binden und zu neutralisieren. Sie haben von Natur aus eine bakterienhemmende Wirkung. Torf enthält zudem viel Kieselsäure die positiv auf Haut und Bindegewebe wirkt.

Diese Torffasern werden mit unbehandelter, naturbelassener Merino-Lammwolle gemischt und zu homogenen, bauschigen Vliesen aufgearbeitet.

### Torfwolle

- aktiv wärmend
- vitalisierend
- ausgezeichnet wärmeisolierend
- hervorragend feuchtigkeitsregulierend
- bakterienhemmend
- schützend gegenüber geopathologischen Erdstrahlen



## BABY-KAMELHAAR

Das zweihöckrige Kamel, unser Kamelhaarlieferant lebt auf den Hochebenen Chinas. Durch hohe Temperaturschwankungen herrscht hier ein extrem hartes Klima. Bei ständig wechselnden Außentemperaturen schützt das Haarkleid das Kamel und sorgt für eine gleich bleibende, körpergerechte Temperatur. Im Frühjahr werfen die Tiere ihre Haare büschelweise ab. Die Treiber und Hirten sammeln diese auf und bringen sie zu Sammelstellen. Diese hervorragenden, temperatenausgleichenden Eigenschaften besitzen auch unsere Kamelhaardecken. Wir verwenden ausschließlich das feine, weiche, seidige Unterhaar (Flaumhaar) von Jungtieren.

### Baby-Kamelhaar

- ausgezeichnet feuchtigkeitsregulierend
- angenehm warm bei geringem Gewicht
- besonders weich und anschmiegsam
- sehr gut temperatenausgleichend



## WILDSEIDE

Bei der Wildseide (Tussahseide) werden die Kokons der Raupen des wildlebenden und nicht züchtbaren Eichenspinners gesammelt, nachdem der Schmetterling seinen Kokon verlassen hat. Dieser Schmetterling und dessen Raupen ernähren sich von den Blättern der Eichen in den tropischen Wäldern Südostasiens. Die Raupen schützen sich vor dem feuchten, tropischen Klima indem sie sich mit feinen Seidenfäden umhüllen. Um Wildseide als Vlies aufarbeiten zu können, werden die mit Seidenleim verklebten Fäden in einer Seifen-Soda-Lauge abgekocht (entbastet).

### Wildseide

- temperatenausgleichend
- kühlend bei hohen Temperaturen
- weich und anschmiegsam
- sehr gut feuchtigkeitsregulierend

