

Nature & Wellness  
Yarn

# Natural + Sustainable

**CT** NASSAU  
Tape, Jacquard And Stretch Ticking



KRAFT DER NATUR

# Entscheiden Sie sich für das perfekte natürliche Gefühl

Durch die Auswahl der besten Rohstoffe bietet STELLINI eine ganze Reihe von Stoffen an, die die Qualität des Schlafes verbessern.

## NATURAL

Bamboo  
Cashemire  
Cotton  
Kapok  
Linen  
Silk  
Wool

## BRANDS (Marken)

REUSE  
TENCEL™  
GOTS Organic Cotton  
JEANS Selection

A close-up photograph of a plant with vibrant green, elongated leaves and a prominent reddish-brown stem. The lighting is soft, highlighting the texture of the leaves. The word "NATURAL" is centered over the image in a light blue, outlined, sans-serif font.

NATURAL

FUNKTIONAL WIE...

# Bambus

Produkte aus dieser Faser sind außergewöhnlich weich und dennoch sehr langlebig. Sie sind absolut atmungsaktiv und daher immer frisch, mit einer natürlichen antibakteriellen Wirkung, die auch Gerüche und Unbehagen beseitigt. Die Fasern sind elastisch, umweltfreundlich und biologisch abbaubar. Die Faser ist bakteriostatisch, antimykotisch, antibakteriell, hypoallergen, hygroskopisch, natürlich desodorierend und resistent gegen ultraviolettes Licht. Darüber hinaus sind sie sehr langlebig, stabil und haltbar und haben eine beträchtliche Zugfestigkeit, außerdem wachsen sie sehr schnell.

## Eigenschaften



Atmungsaktiv



Geruchshemmend



Weich  
im Griff



langanhaltende  
Wirkung



SO RAFFINIERT WIE ...

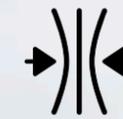
# Kaschmir

Ein extrem hochwertiger Stoff, der aus einer der berühmtesten Wollarten der Welt hergestellt wird: Kaschmir. Kaschmir ist dank seiner außergewöhnlichen Qualität, Zähigkeit und Weichheit ein Synonym für Luxus und verfügt zudem über ausgezeichnete thermoregulierende Eigenschaften. Seine Struktur schließt die Luft ein und bietet eine natürliche Isolierumgebung. Außerdem kann er bis zu 40 % der Feuchtigkeit absorbieren. Also nicht nur Schönheit, Prestige und Komfort, sondern viel mehr. Aus diesem Grund ist Cashmere zweifellos einer der beliebtesten unserer Jacquard- und Maschenstoffe für Matratzen im „hohen“ Standard.

## Eigenschaften



Wärmeregulator



Elastisch



Igroskopisch



Leicht und weich



Antistatisch



Maximale Wärme

NATÜRLICH WIE ...

# Hanf

Die Pflanze ist sehr widerstandsfähig und leicht anzubauen. Sie kann bis zu 3 Mal im Jahr nachwachsen, was Hanf zu einem Material macht, das die Umwelt weniger belastet. Hanf wächst mit weniger Wasser im Vergleich zu Baumwolle, ist sehr stark (+ 3 Mal stärker als andere Fasern wie Baumwolle.) Es zeichnet sich durch antimikrobielle und UV-Beständigkeit aus und ist natürlich resistent, besser im Bezug auf Nachhaltigkeit. Sehr langlebig, resistent gegen zu Schimmel, Mehltau, Fäulnis! Jedes aus Hanf hergestellte Produkt ist leicht recycelbar. Dank seiner überragenden Saugfähigkeit und seiner porösen Beschaffenheit ist es sehr atmungsaktiv und trocknet schnell. Hanf kann bis zu 20 % seines Eigengewichts absorbieren und fühlt sich dennoch trocken an. Hanfstoffe haben einen rustikalen Charakter, kombiniert mit einem seidig glänzenden Aussehen – die Faser ist von Natur aus UV-beständig, atmungsaktiv, saugfähig und biologisch abbaubar.

## Eigenschaften



Wärmeregulator



Atmungsaktiv



Schimmelresistent



Weich  
im Griff



Recycelbar



Beständig im  
Laufe der Zeit



ökologisch



Anallergisch

WEICH WIE...

# Baumwolle

Baumwolle besteht hauptsächlich aus Zellulose, einer unlöslichen organischen Verbindung, die für die Struktur der Pflanze entscheidend ist, und ist ein weiches und flauschiges Material. Die Faser wird meist zu Garn oder Faden gesponnen und zur Herstellung weicher, atmungsaktiver und haltbarer Textilien verwendet. Die Faser kann dank ihrer Eigenschaften mit anderen Fasern kombiniert werden, um dem Stoff andere Eigenschaften zu verleihen. Als Naturfaser ist Baumwolle ein vollständig biologisch abbaubares Material.

## Eigenschaften



Atmungsaktiv



Weich  
im Griff



Natürlich und  
recyclbar



Antistatisch



Beständig im  
Laufe der Zeit



Feuchtigkeits-  
Management

LEICHT WIE ...

# Kapok

In Südostasien und Afrika wächst eine tropische Pflanze, aus der Kapok gewonnen wird. Es handelt sich um eine Naturfaser, deren Struktur der von Baumwolle sehr ähnlich ist, die aber eine Hohlfaser hat: eine Eigenschaft, die ihr außergewöhnliche Leichtigkeit und temperaturregulierende Eigenschaften verleiht. In Kombination mit anderen Naturfasern lassen sich Garne mit einzigartigen Eigenschaften herstellen.

## Eigenschaften



Wärmeregulator



Atmungsaktiv



Antibakteriell



Weich  
im Griff



Natürlich und  
recyclbar



WARM WIE ...

# Wolle

Mit Hilfe von Wolle können wir einen außergewöhnlichen Stoff herstellen, der Ihre Matratze warm und bequem macht, aber bei Bedarf auch kühlt, indem er eine thermische Barriere schafft, die die Temperatur während des Schlafs konstant hält. Hoch flammwidrig, natürlich antimikrobiell, hypoallergen. Wolle kann bis zu 30% ihres Gewichts an Feuchtigkeit aufnehmen, ohne sich nass anzufühlen. Extrem flexibel. Wolle hat die Fähigkeit, die Körpertemperatur zu regulieren.

## Eigenschaften



Wärmeregulator



Atmungsaktiv



Antibakteriell



Weich  
im Griff



Natürlich und  
recyclbar



Maximaler  
Komfort

BESTÄNDIG WIE ...

# Leinen

Leinen ist eine völlig natürliche Faser, die durch die Verarbeitung der gleichnamigen Pflanze gewonnen wird. Die gesamte Flachspflanze kann verwendet werden, sodass beim Spinnen und Weben fast keine Abfälle übrig bleiben. Wenn es biologisch ohne Chemikalien oder intensive Farbstoffe verarbeitet wird, bedeutet dies auch, dass kein Wasser verschmutzt wird, eine Tatsache, die Leinen zu einer der besten Wahl macht, wenn es darum geht, Ressourcen zu sparen.

Ein kostbarer Stoff, schön anzusehen und praktisch im Gebrauch. Leinen ist praktisch unverwüstlich, vor allem dank seiner geringen Elastizität, die es im Laufe der Zeit nicht verformbar macht. Es ist hypoallergen, ein natürlicher Wärmeregulator mit guten Wärmeleiteigenschaften. Es wird behauptet, dass die Wärmeleitfähigkeit von Leinen 5 mal höher ist als die von Wolle und 18 mal höher als die von Seide. Aus dieser Reihe von Gründen haben wir beschlossen, mit diesem Garn eine Reihe von Jacquard- und Strickstoffen zu entwickeln, die Ihre Vorstellung von Schönheit und Lebensqualität radikal verändern werden.

## Eigenschaften



Wärmeregulator



Igroskopisch



Antistatisch



Beständig im Laufe der Zeit



GLATT WIE ...

# Seide

Eine natürliche Faser, die seit Anbeginn der Zeit bekannt und geschätzt ist: Seide. Seide ist schön, fühlt sich angenehm an und ist vor allem weich und bequem wie kaum ein anderer Stoff. Sie ist hypoallergen und hygroskopisch, kann Feuchtigkeit effektiv absorbieren und garantiert so die besten Voraussetzungen für eine ideale Schlafqualität. Aufgrund ihrer außergewöhnlichen Eigenschaften ist Seide ideal für anspruchsvolle und luxuriöse Jacquard-Stoffe. Ihr Aussehen ist glänzend, leuchtend und hell.

## Eigenschaften



Wärmeregulator



Atmungsaktiv



Weich  
im Griff



Anallergisch



Hygroskopisch



Elastisch

A close-up photograph of green leaves with prominent red stems, likely from a plant like a rosehip or similar. The leaves are layered, and the lighting is soft, highlighting the texture of the foliage. The text is overlaid on the left and center of the image.

**SUSTAINABLE**

**BRANDS**



REUSE

# ReUSE

Je lauter der Ruf nach Nachhaltigkeit wird, desto stärker nehmen auch die Verwendungsmöglichkeiten für umweltfreundliche Materialien zu. In der Regel werden Kunststoffflaschen aus Polyethylenterephthalat (PET) hergestellt, einem hochgradig recyclingfähigen Material.

Polyestergarn ist eine seiner vielversprechenden neuen Anwendungen, und wir freuen uns darauf, es in unserem RE-USE-Gewebe zu verwenden.

Es geht nicht nur darum, ein neues Leben für den Abfall zu finden, sondern auch darum, wie er produziert wird und wie er wiederverwendet werden kann, was Re-Use so einzigartig macht: Der Prozess der Faserherstellung verringert die Verschmutzung von Boden, Luft und Wasser; er spart natürliche Ressourcen und Energie; er ist unendlich oft recycelbar.

## Eigenschaften



Umweltfreundlich



Weich  
im Griff



Recycelbar



# TENCEL™

TENCEL™ Lyocell Zellulosefasern aus pflanzlichen Rohstoffen definieren einen neuen Standard für Nachhaltigkeit. TENCEL™ Lyocell Eukalyptusfasern bieten einen natürlichen Schutz vor Bakterien, Pilzen und Hausstaubmilben. TENCEL™ Lyocell Fasern sind vielseitig einsetzbar und können mit einer Vielzahl von Fasern wie Baumwolle und Polyester kombiniert oder wiederverwendet werden, um die Funktionalität des Stoffes zu erhöhen. Die Einzigartigkeit von TENCEL™ Lyocell Fasern liegt in ihrer hohen Festigkeit, der effizienten Feuchtigkeitsaufnahme und dem weichen Griff.

Alle von STELLINI produzierten TENCEL-Stoffe sind sorgfältig ausgewählt und zertifiziert. Nach der Freigabe kann der Stoff für jedes Ihrer Projekte verwendet werden.

## Eigenschaften



Schimmelresistent



Antibakteriell



Atmungsaktiv



Natürlich



# BIO-BAUMWOLL- GOTS

GOTS ist der weltweit führende Textilverarbeitungsstandard für Bio-Fasern, einschließlich ökologischer und sozialer Kriterien, der durch eine unabhängige Zertifizierung der gesamten textilen Lieferkette gestützt wird. Hier bei CT NASSAU erlaubt uns die Nutzung des GOTS-Standards, bekannte Bio-Fasern mit vollständiger Rückverfolgbarkeit einzukaufen: Die Baumwolle, die wir für Matratzen- und Möbelstoffe verwenden, ist auf diese Weise ein Artikel mit bewusster und nachhaltiger Herkunft, von der Ernte bis zur Herstellung des Endprodukts.

Aber warum sollte man GOTS-zertifizierte Bio-Baumwolle gegenüber normaler Baumwolle? GOTS-zertifizierte Bio-Baumwolle bietet im Vergleich zu normaler Baumwolle eine Reihe von Vorteilen, die sie zu einer nachhaltigen Ressource machen:

## - Hilft den Bauern

Das Saatgut wird von lokalen Landwirten angebaut mit sicheren Arbeitsbedingungen und der Freiheit entscheiden, was sie anbauen wollen, kein gentechnisch Unternehmen beteiligt ist.

## - Kein Zusatz von Chemikalien

Bio-Baumwolle wird in Ländern angebaut, in denen gefährliche Pestizide verboten sind, Das macht sie für die Erzeuger sicherer.

## Eigenschaften



Umweltfreundlich



Atmungsaktiv



Weich  
im Griff



Antistatisch



Beständig im  
Laufe der Zeit



Feuchtigkeitsisolierung

## - Gut für die Umwelt

Die Anbaumethoden binden CO<sub>2</sub> im Boden. Der Anbau von Bio-Baumwolle erzeugt bis zu 94 % weniger Treibhausgasemissionen, und es wird weniger Energie und Wasser verbraucht.



**Jeans**  
SELECTION

# Jeans

JEANS Selection, recyceltes denim  
“POST-CONSUMER”: Vom Kleidungsstück  
zum Matratzenstoff.

Jährlich werden über 80 Milliarden Kleidungsstücke produziert, dabei fallen mehr als 16 Millionen Tonnen Textilabfälle an. Die Ansammlung von Textilabfällen nimmt allmählich zu und belastet die Gesundheit unseres Planeten. Von der Planungs- und Entwicklungsphase bis hin zur Produktionsphase glauben wir an den bewussten Einsatz von Materialien, um sie in Stoffen für Bänder und Matratzenplatten zu neuem Leben zu erwecken.

Es besteht zu 100 % aus gefärbten Post-Consumer-Materialien, so dass kein Färbeprozess erforderlich ist: Das spart Wasser, Energie und Chemikalien. JEANS Selection ist eine neue Kollektion von Matratzenstoffen aus recyceltem und umweltfreundlichem Jeans-Garn.

## Eigenschaften



Umweltfreundlich



Recyclbar

Durch die Auswahl aus einer vielfältigen Auswahl an Farben werden diese Stoffe Ihrer Matratze ein unverwechselbares Aussehen mit besonderem Schwerpunkt auf die Umwelt schenken.

# Entdecken Sie unsere Neuigkeiten und Lösungen auf [ctnassau.com](https://ctnassau.com)

**Europa | Italien**

Stellini Srl  
T +39 0331 072501  
[info@stellinigroup.com](mailto:info@stellinigroup.com)

**Europa | Spanien**

Stellini Iberica  
T +34 963 213 340  
[iberica@stellinigroup.com](mailto:iberica@stellinigroup.com)

**Russland**

Stellini.RU  
T + 7 4932932 969  
[infoweb@stellinigroup.ru](mailto:infoweb@stellinigroup.ru)

**USA**

CT Nassau Mattress Tape  
T +1 336 570 0091  
[salesmgt@ctnassau.com](mailto:salesmgt@ctnassau.com)

**Weitere Informationen:**  
[salesmgt@ctnassau.com](mailto:salesmgt@ctnassau.com)

**Südamerika | Argentinien**

Jacquard Textile South America  
T +54 11 4238-2451  
[administracion@jacquard-textile.ar](mailto:administracion@jacquard-textile.ar)

**Asien | China**

Jacquard Textile Ltd.  
T +86 15989 517 319  
[shine@jacquard-textile.com](mailto:shine@jacquard-textile.com)

**Asien | Thailand**

Jacquard Textile (Asia) Ltd.  
T +66 32 446 864  
[sales@jacquard-textile.com](mailto:sales@jacquard-textile.com)

**Asien | Indien**

Jacquard Fabrics India  
+91 98659 35935  
[mail@jacquardfabrics.in](mailto:mail@jacquardfabrics.in)

Copyright – ©Stellinigroup 2022.  
Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieses Dokuments darf ohne vorherige schriftliche Einverständniserklärung vervielfältigt werden. Stellini behält sich das Recht vor, die Zusammensetzung seiner Produkte und Kommunikationsmittel ohne vorherige Ankündigung zu ändern.