

Natürliche Gewebe, Garne und Fasern für Bau und Industrie



Jutegewebe

Spezialgewebe aus Jute

Jutegarn

Fasern aus Jute/Kokos/Sisal

Schafwolle



Relianz AG
Packende Ideen

Stationsstrasse 43 · 8906 Bonstetten
Tel. +41 44 701 82 82
www.jutec.ch · reliantz@relianz.ch

Jutegewebe - Standardjutegewebe

Jutegewebe einfachfädig



Jutefasern haben einzigartige Eigenschaften wie: hohe Reißfestigkeit, Wärmedämmung, geringe Wärmeleitfähigkeit, antistatisch etc. Jutegewebe werden als technische Textilien eingesetzt. Hessian ist eine Bezeichnung aus der Textilindustrie für ein einfachfädiges Gewebe aus Jute. Hessiangewebe können in diversen Breiten, Aufmachungen und Grammaturen bei uns bezogen werden.

125 g/m²

Art.-Nr.

Breite



110-5271
110-3693
110-4589
110-3691

40 cm
80 cm
102 cm
120 cm

125 g/m²

Art.-Nr.

Breite



110-6288
110-3697
110-5667
110-4955

140 cm
160 cm
200 cm
220 cm

155 g/m²

Art.-Nr.

Breite



110-6501

145 cm

215 g/m²

Art.-Nr.

Breite



110-6149
110-6150

102 cm
120 cm

245 g/m²

Art.-Nr.

Breite



110-3737

200 cm

275 g/m²

Art.-Nr.

Breite



110-3738

150 cm

305 g/m²

Art.-Nr.

Breite



110-5689
110-3661
110-6461

102 cm
120 cm
140 cm

305 g/m²

Art.-Nr.

Breite



110-6467
110-5121

152 cm
200 cm

365 g/m²

Art.-Nr.

Breite



110-3810

180 cm

Jutegewebe doppelfädig

Doppelfädiges Jutegewebe wird als Tarpaulin bezeichnet. Da dieses Gewebe sehr reissfest ist, wird das Tarpaulingewebe im Polster- und im Sattlereigewerbe verwendet. Das Gewebe eignet sich auch hervorragend für andere harte und robuste Einsatzzwecke.



405 g/m²

Art.-Nr.

Breite

110-3745

150 cm



420 g/m²

Art.-Nr.

Breite

110-3747

190 cm

110-3746

200 cm



Jutezwilch wird am Sitzrahmen kräftig gespannt und mit Klammern befestigt. Ist der Jutezwilch gespannt, werden die Ränder umgeschlagen und mit Gurtnägeln befestigt.

Jutezwilch (Fischgrat)



570 g/m²

Art.-Nr.

Breite

110-3754

140 cm



720 g/m²

Art.-Nr.

Breite

110-3753

92 cm

110-3752

140 cm



Jutegurten sind schmale, leinwandbindige Gewebestreifen aus Jutegarnen für Sitz- bzw. Rückenpolsterungen. Ausschlaggebend für die Qualität ist die Art der verwendeten Zwirne für die Kette (zwei- oder dreifach) und die Fadendichte.

Jutegurten

	Art.-Nr.	Gewicht	Breite
	510-3765	600 g/m ²	6.2 cm
	510-4521	758 g/m ²	3.2 cm

Jutegewebe - Spezialgewebe

Europaqualität



„Europaqualität“ bedeutet, dass das Gewebe regelmässig gewoben, frei von Holzrückständen und Spelzen ist. Dieses Gewebe wird heute mehrheitlich in den Ursprungsländern der Jute hergestellt. Um diese Qualität zu erreichen, werden regelmässige Kontrollen durchgeführt. Das Jutegewebe „Europaqualität“ wird für höherstehende Anwendungen im Industriesektor oder Interieurbereich (Tapezierer) eingesetzt.

Art.-Nr.	Gewicht	Breite	Merkmal
120-3689	305 g/m ²	110 cm	einfädig
120-3740	365 g/m ²	200 cm	einfädig
120-3748	420 g/m ²	100 cm	doppelfädig

Behandeltes Jutegewebe



Jutegewebe kann nach der Produktion einer Vielzahl von zusätzlichen Behandlungen unterzogen werden, welche dieses natürliche, ökologische Produkt für zusätzliche Einsatzzwecke in der heutigen Industrieverarbeitung interessant machen:

- PE-Beschichtung
- Stärkung
- Flammhemmung
- Verrottungshemmung
- Lebensmitteltauglichkeit
- Bleichung & Färbung

Art.-Nr.	Gewicht	Breite	Merkmal
190-4997	185 g/m ²	160 cm	gestärkt
190-3732	205 g/m ²	160 cm	gestärkt
140-6676	270 g/m ²	122 cm	gebleichtes Dekorgewebe
190-6731	275 + 57 g/m ²	130 cm	mit PE-Beschichtung
110-6455	305 g/m ²	152 cm	lebensmitteltauglich
110-3777	720 g/m ²	140 cm	Jutezwilch/feuerfest

Jutegewebe - Spezialgewebe

Industrielles Jutegewebe

Industrielles Jutegewebe darf keine Webfehler aufweisen. Dieses Qualitäts-Produkt wird vor allem für anspruchsvolle technische Anwendungen in der Autoindustrie, in der Bauindustrie oder in der Teppichindustrie verwendet.



Art.-Nr.	Gewicht	Breite	Art.-Nr.	Gewicht	Breite
310-3699	185 g/m ²	135 cm	140-3783	205 g/m ²	415 cm
310-6601	215 g/m ²	150 cm	140-4616	375 g/m ²	440 cm
310-5077	400 g/m ²	125 cm	140-4985	375 g/m ²	500 cm
190-5034	400 g/m ²	124 cm	140-4986	375 g/m ²	520 cm

Mischgewebe

Als Mischgewebe bezeichnet man Gewebekompositionen aus Naturfasern oder Chemiefasern. Das so entstehende Mischgewebe vereint in sich meist die Vorteile der verschiedenen Ausgangsmaterialien. Mischgewebe werden für sehr spezielle Anwendungen verwendet, für die eine „Standardlösung“ nicht denkbar wäre.



Art.-Nr.	Gewicht	Breite	Merkmal
130-6301	380 g/m ²	130 cm	55% Jute / 45% Baumwolle



Eingefärbte und speziell zugeschnittene Waren auf Vorbestellung erhältlich.
Von jedem Produkt können Sie ein individuelles Datenblatt anfordern.

Jutegarne / Schafwolle

Jutegarne



Jutegarne werden für qualitativ hochstehende Anwendungen im Industriebereich oder als Bindegarne im Garten- und Gemüsebau verwendet. Jutegarne sind in verschiedenen Qualitäten und Aufmachungen je nach Anwendung erhältlich, so zum Beispiel: in speziellen Spulengrößen, poliert/gewachst und geruchlos.

**Art.-Nr.**

7010-3414
7020-3416

Garnnummer

0.45 NM
0.45 NM

Merkmal

einfach / Natur
einfach / gebleicht

**Art.-Nr.**

7010-3420
7020-3421

Garnnummer

1.3 NM
1.3 NM

Merkmal

einfach / Natur
einfach / gebleicht

**Art.-Nr.**

7010-3458
7010-3464

Garnnummer

3.6 NM
3.6 NM

Merkmal

3-fach gezwirnt / Natur
2-fach gezwirnt / Natur

Bindegarne

**Art.-Nr.**

7010-3422
7010-3423

Garnnummer

1.3 NM
1.59 NM

Merkmal

4-fach gezwirnt / Natur
6-fach gezwirnt / Natur

Schafwolle



Schafwolle ist ein nachwachsender Rohstoff mit hervorragenden Eigenschaften hinsichtlich Klimaausgleich. Als antistatisches und schwer entflammables Grundmaterial eignet sie sich bestens für verschiedenste technische Anwendungen, wie beispielsweise bei Sitzen und Teppichen von Autos und Flugzeugen. Als Dämmmaterial eingesetzt sorgt sie nicht nur für ein erstklassiges Raumklima sondern überzeugt auch mit ihren schadstoffabsorbierenden Eigenschaften. Wolle kommt als Flocke oder als Garn zum Einsatz, letzteres rein oder in Mischung mit anderen Fasern. Verwendung findet sie auch verarbeitet zu Filz, mehrheitlich im industriellen Bereich.

Fasern aus Jute

Jute ist eine Bastfaser aus den Stängeln der Corchorus - Pflanzen. Diese einjährigen, krautigen Pflanzen stammen aus Ostasien und benötigen ein immerfeuchtes, tropisches Klima. Jute wird besonders im Gangesdelta angebaut, wo es jährliche Überschwemmungen gibt, sodass das Wachstum fast ohne Dünger und Pflanzenschutzmittel gewährleistet ist. Als Naturfasern sind Jutefasern vollständig abbaubar. Die Jutefaser besitzt einen goldenen und seidigen Glanz, daher wird sie auch die „goldene Faser“ genannt. Sie ist durch ein hohes Wasseraufnahmevermögen, eine geringe Reißfestigkeit und eine gute Verrottbarkeit gekennzeichnet. Jutefasern haben eine hohe Dehnfestigkeit bei niedriger Dehnbarkeit, was die Qualität als industrielles Garn und Gewebe begünstigt, zudem lässt sich die Faser gut färben.



Fasern aus Kokos

Als Kokosfasern, auch bekannt als Coir, werden die Fasern bezeichnet, die aus der äusseren Umhüllung der Kokosnuss, dem Mesokarp, gewonnen und als Naturfasern eingesetzt werden. Dabei können Fasern aus unreifen Früchten zu Garnen und damit zu Geweben verarbeitet werden. Die Fasern sind sehr dehnbar, fest und langlebig. Kokosfasern sind zudem isolierend, schallschluckend, antistatisch und schwer entzündlich. Die Fasern dienen zur Herstellung von Seilen, Matten, Teppichen und Wandverkleidungen. Die Produktionsstätten finden sich entlang der Küstenregionen der feucht - tropischen Gegenden Asiens wie zum Beispiel Sri Lanka, Philippinen, Indonesien, Malaysia oder Indien.

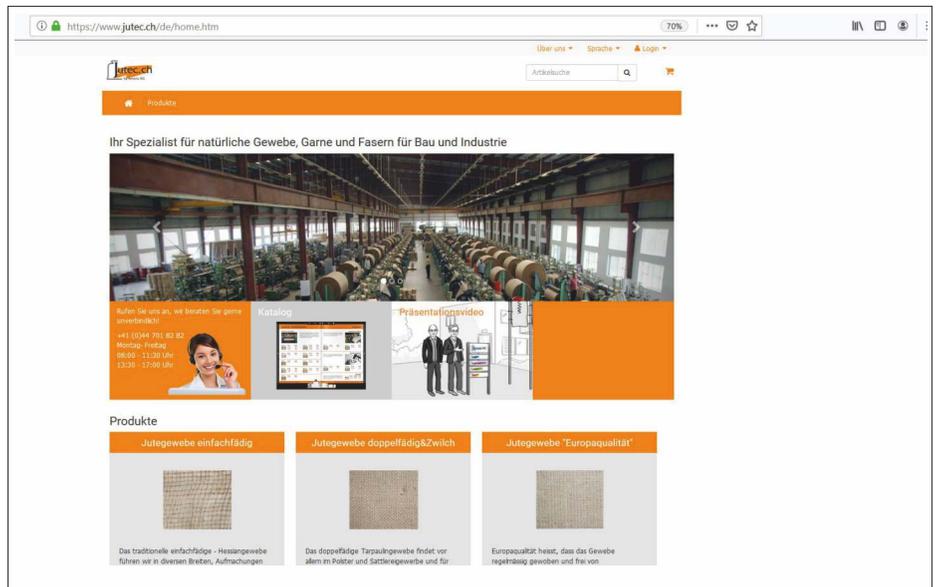


Fasern aus Sisal

Als Sisal werden die Fasern aus den Blättern einiger Agaven bezeichnet, Sisal ist eine relativ junge Naturfaser, die ausgesprochen zäh und zugfest ist. Erwähnenswert ist sicherlich die ungewöhnliche Steifigkeit dieser Faser. Sisal wird klassisch zur Produktion von Tauen, Seilen, Kordeln und Garnen verwendet. Sisalfasern werden hauptsächlich in Brasilien, Tansania, Mexiko, Kenia, Kolumbien und China hergestellt.



Besuchen Sie unseren Jutec Shop im Internet:



www.jutec.ch

Rufen Sie uns an:



+41 44 701 82 82

Mailen Sie uns Ihre Anfrage:



relianz@relianz.ch



Spezialanfertigung möglich:

Suchen Sie ein ähnliches Produkt in einer anderen Aufmachung, Breite oder Grammatik und haben dies in dieser Broschüre nicht gefunden?

Kein Problem, kontaktieren Sie einfach unser Verkaufsteam, wir beschaffen Ihnen das für Sie ideale Produkt!

Alle Angaben ohne Gewähr.

Relianz AG
Packende Ideen

Stationsstrasse 43 · 8906 Bonstetten
Tel. +41 44 701 82 82
www.jutec.ch · relianz@relianz.ch

