Tela, filati e fibre naturali per l'edilizia e l'industria

- Tela di juta
- Tela speciale in juta
- Filato di juta
- Fibre di juta/cocco/Sisal
- Lana di pecora









Relianz AG
seit 1945
Packende Ideen

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

Tela di juta - Tela di juta standard

Tela di juta a filo singolo



Le fibre di juta hanno caratteristiche uniche: elevata resistenza allo strappo, isolamento termico, ridotta conducibilità termica, antistaticità ecc. La tela di juta è utilizzata come tessuto tecnico. Hessian è una definizione usata dall'industria tessile per indicare una tela di juta a filo singolo. La tela di juta può essere acquistata presso di noi in diverse larghezze, presentazioni e grammature.

125 g/m²	N. art.	Largh.
	110-5271	40 cm
	110-3693	80 cm
	110-4589	102 cm
	110-3691	120 cm

125 g/m²	N. art.	Largh.
	110-6288	140 cm
	110-3697	160 cm
	110-5667	200 cm
	110-4955	220 cm

155 g/m²	N. art.	Largh.
	110-6501	145 cm

215 g/m²	N. art.	Largh.
	110-6149	102 cm
	110-6150	120 cm

245 g/m²	N. art.	Largh.
	110-3737	200 cm

275 g/m²	N. art.	Largh.
	110-3738	150 cm

305 g/m²	N. art.	Largh.
	110-5689	102 cm
	110-3661	120 cm
	110-6461	140 cm

305 g/m²	N. art.	Largh.
	110-6467	152 cm
	110-5121	200 cm

365 g/m²	N. art.	Largh.
	110-3810	180 cm

Tela di juta a filo doppio

La tela di juta a filo doppio viene definita Tarpaulin. Dato che si tratta di una tela molto resistente, la Trauplin viene utilizzata per imbottiture e sellerie. Questa tela è perfetta anche per altre applicazioni dove è richiesto un materiale resistente e robusto.



405 g/m²	N. art.	Largh.
	110-3745	150 cm

420 g/m²	N. art.	Largh.
	110-3747 110-3746	190 cm 200 cm

Traliccio di juta (spina di pesce)

Il traliccio di juta viene teso con forza sul telaio e fissato con graffette. Una volta teso il traliccio di juta, gli orli vengongo avvolti e fissati con chiodi.



570 g/m²	N. art.	Largh.
	110-3754	140 cm

720 g/m²	N. art.	Largh.
	110-3753 110-3752	92 cm 140 cm

Cinghie di juta

Le cinghie di juta sono strisce di tessuto sottili, armate con tela in filato di juta, per l'imbottitura di sedute e schienali. Determinante per la qualità delle cinghie è il tipo di filato ritorto per l'ordito (doppio o triplo) e lo spessore dei fili.

	N. art.	Peso	Largh.
	510-3765	600 g/m²	6.2 cm
	510-4521	758 g/m²	3.2 cm

Tela di juta - Tela speciale

Qualità europea



Con „qualità europea" si intende che la trama viene lavorata in modo ordinato e senza residui di legno e pule. Questa tela viene prodotta oggi principalmente nei paesi d'origine della juta. Per incrementare la qualità, vengono eseguiti controlli regolari. La tela di „qualità europea" viene utilizzata per le applicazioni più pregiate nell'industria e nel settore dell'arredamento di interni (tappezzerie).

N. art.	Peso	Largh.	Caratteristica
120-3689	305 g/m²	110 cm	a filo singolo
120-3740	365 g/m²	200 cm	a filo singolo
120-3748	420 g/m²	100 cm	a filo doppio

Tela di juta trattata



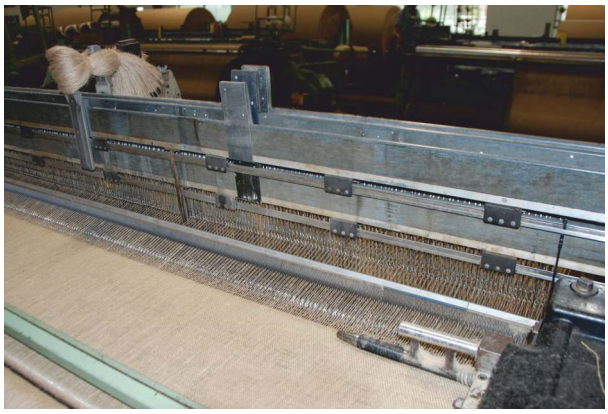
Una volta prodotta, la tela di juta può essere sottoposta a numerosi trattamenti supplementari che rendono questo prodotto naturale ed ecologico, molto interessante per numerosi utilizzi nella moderna lavorazione industriale:

- rivestimento in PE
- rinforzo
- resistenza alla fiamma
- antimarcescente
- idoneo al contatto con gli alimenti
- sbiancamento e colorazione

N. art.	Peso	Largh.	Caratteristica
190-4997	185 g/m²	160 cm	rinforzato
190-3732	205 g/m²	160 cm	rinforzato
140-6676	270 g/m²	122 cm	tessuto decorativo sbiancato
190-6731	275 + 57 g/m²	130 cm	con rivestimento in PE
110-6455	305 g/m²	152 cm	idoneo per alimenti
110-3777	720 g/m²	140 cm	traliccio di juta/ignifugo

Tela di juta industriale

La tela di juta industriale non deve mostrare alcun difetto di tessitura. Questo prodotto di qualità viene usato soprattutto per applicazioni complesse nel settore dell'industria automobilistica, dell'edilizia oppure nella produzione di tappeti.



N. art.	Peso	Largh.
310-3699	185 g/m²	135 cm
310-6601	215 g/m²	150 cm
310-5077	400 g/m²	125 cm
190-5034	400 g/m²	124 cm

N. art.	Peso	Largh.
140-3783	205 g/m²	415 cm
140-4616	375 g/m²	440 cm
140-4985	375 g/m²	500 cm
140-4986	375 g/m²	520 cm

Tela mista

Per tela mista si intendono tele composte formate da fibre naturali o artificiali. La tela mista così composta riunisce in sé i vantaggi dei diversi materiali di partenza. La tela mista viene utilizzata per applicazioni molto speciali, per le quali non sarebbe concepibile una „soluzione standard."





N. art.	Peso	Largh.	Caratteristiche
130-6301	380 g/m²	130 cm	55% juta 45% cotone

Articoli colorati e con tagli speciali disponibili su prenotazione.
Per ogni prodotto è possibile richiedere una scheda tecnica individuale.

Filati di juta/Lana di pecora

Filati di juta



I filati di juta sono utilizzati per applicazioni di qualità nel settore industriale oppure come spaghi per la realizzazione di orti e giardini. I filati di juta sono disponibili in diverse qualità e presentazioni a seconda dell'applicazione, quindi per esempio in bobine di diverse dimensioni, lucidati /cerati e inodori.



N. art.	Numero di filato	Caratteristica
7010-3414	0.45 NM	semplice/naturale
7020-3416	0.45 NM	semplice/sbiancato



N. art.	Numero di filato	Caratteristica
7010-3420	1.3 NM	semplice/naturale
7020-3421	1.3 NM	semplice/sbiancato



N. art.	Numero di filato	Caratteristica
7010-3458	3.6 NM	filato triplo/naturale
7010-3464	3.6 NM	filato doppio/naturale

Spago



N. art.	Numero di filato	Caratteristica
7010-3422	1.3 NM	filato quadruplo/naturale
7010-3423	1.59 NM	a 6 fili/naturale

Lana di pecora



La lana di pecora è una materia prima rigenerabile con eccellenti caratteristiche in termini di equilibrio climatico. Si tratta di un materiale antistatico e difficilmente infiammabile, ideale per diverse applicazioni tecniche, ad esempio per sedute e tappeti per auto e aeroporti. Utilizzato come materiale isolante, non solo grantisce un clima interno di prima qualità, ma eccelle anche per le sue caratteristiche di assorbimento delle sostanze nocive. La lana viene utilizzata in fiocchi o come filato, quest'ultimo puro oppure mischiato con altre fibre. Viene lavorata anche come feltro e utilizzata in svariati settori industriali.

Fibre di juta

La juta è una fibra dura composta dai gambi delle piante di corchorus. Queste piante erbacee annuali provengono dall'Asia orientale e necessitano di un clima sempre umido e tropicale. La juta viene coltivata in particolare sul delta del Gange, dove si verificano inondazioni annuali che garantiscono la crescita quasi senza bisogno di fertilizzanti e pesticidi. Essendo fibre naturali, le fibre di juta sono completamente degradabili. Le fibre di juta hanno una lucentezza dorata e serica e sono quindi definite anche „fibre d'oro". Sono caratterizzate da una elevata capacità di assorbimento dell'acqua, una ridotta resistenza allo strappo e un buon imputridimento. Le fibre di juta hanno una elevata resistenza alla trazione in caso di bassa elasticità, caratteristica che ne esalta la qualità come filato e tessuto industriale. Inoltre possono essere colorate con ottimi risultati.



Fibre di cocco

Sono definite fibre di cocco, chiamate anche Coir, le fibre estratte dal rivestimento esterno della noce di cocco, il mesocarpo, e utilizzate come fibre naturali. Le fibre possono così essere lavorate partendo dai frutti acerbi per essere trasformate in filati e quindi in tessuti. Queste fibre sono estremamente elastiche, forti e resistenti. Inoltre, le fibre di cocco sono isolanti, fonoassorbenti, antistatiche e difficilmente infiammabili. Le fibre vengono utilizzate per produrre funi, tappetini, tappeti e tappezzeria per pareti. I centri di produzione si trovano lungo le regioni costiere delle aree umide e tropicali dell'Asia, come per esempio in Sri Lanka, Filippine, Indonesia, Malesia o India.

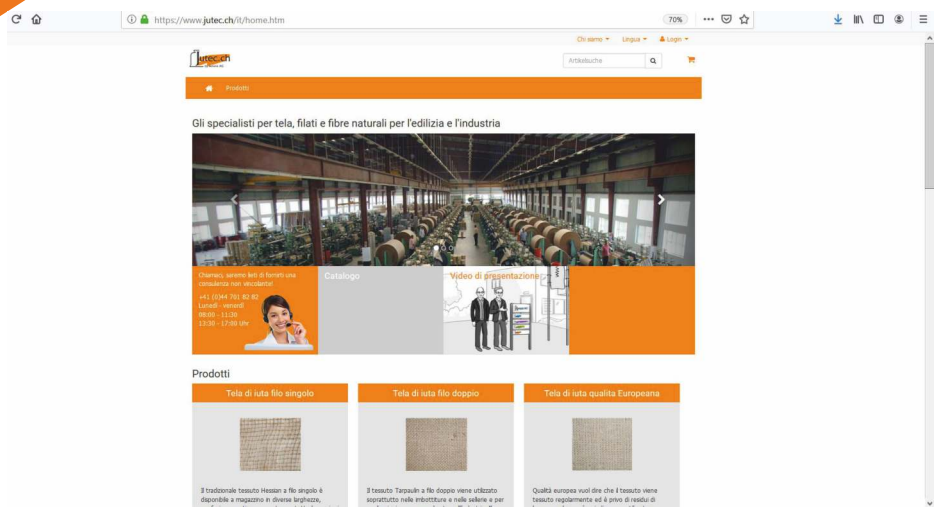


Fibre di Sisal

Con Sisal si indicano le fibre delle foglie di alcune agave. Sisal è una fibra naturale relativamente giovane, particolarmente forte e resistente alla trazione. Degna di nota è sicuramente la straordinaria rigidezza di questa fibra. Il Sisal viene solitamente utilizzato per produrre funi, corde e filati. Le fibre di Sisal sono prodotte principalmente in Brasile, Tanzania, Messico, Kenia, Colombia e Cina.



Visitate il nostro sito:



www.jutec.ch

Chiamateci al numero:



+41 44 701 82 82

Inviateci le vostre richieste via mail:

relianz@relianz.ch

Possibili finiture speciali:

Cercate un prodotto simile in un'altra versione, larghezza o grammatura e non l'avete trovato in questo opuscolo?

Nessun problema, contattate il nostro team di vendita. Vi forniremo il prodotto ideale per voi!

Tutti i dati indicati possono subire variazioni.

ISO 9001
BUREAU VERITAS Certification
N° CH10482269 / A

Relianz AG
seit 1945
Packende Ideen

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