Tissus, fils et fibres naturelles pour les secteurs du bâtiment et de l'industrie

- Toile de jute
- Toile spéciale en jute
- Fil de jute
- Fibres en jute/coco/sisal
- Laine de mouton









Relianz AG
seit 1945
Packende Ideen

Stationsstrasse 43 · 8906 Bonstetten
Tel. +41 44 701 82 55
www.jutec.ch · relianz@relianz.ch

Standard: toile de jute

Toile de jute chaîne simple



Les fibres de jute disposent de caractéristiques exceptionnelles, telles que la résistance élevée à l'arrachement, l'isolation thermique, une conductivité thermique réduite, des qualités antistatiques etc. La toile de jute est utilisée comme textile technique. Le terme de „tissu Hessian" est utilisé par l'industrie textile pour désigner une toile de jute à trame simple. Les tissus Hessian sont disponibles en plusieurs largeurs, présentations et grammages.

125 g/m²	no d'art.	larg.
	110-5271	40 cm
	110-3693	80 cm
	110-4589	102 cm
	110-3691	120 cm

125 g/m²	no d'art.	larg.
	110-6288	140 cm
	110-3697	160 cm
	110-5667	200 cm
	110-4955	220 cm

155 g/m²	no d'art.	larg.
	110-6501	145 cm

215 g/m²	no d'art.	larg.
	110-6149	102 cm
	110-6150	120 cm

245 g/m²	no d'art.	larg.
	110-3737	200 cm

275 g/m²	no d'art.	larg.
	110-3738	150 cm

305 g/m²	no d'art.	larg.
	110-5689	102 cm
	110-3661	120 cm
	110-6461	140 cm

305 g/m²	no d'art.	larg.
	110-6467	152 cm
	110-5121	200 cm

365 g/m²	no d'art.	larg.
	110-3810	180 cm

Toile de jute double chaîne

La toile de jute double chaîne est appelée „Tarpaulin”. Ce tissu étant très résistant à l'arrachement, il est utilisé dans les domaines du rembourrage et de la sellerie. Il est aussi parfaitement adapté aux autres domaines exigeant une toile robuste.



405 g/m²	no d'art.	larg.
	110-3745	150 cm

420 g/m²	no d'art.	larg.
	110-3747 110-3746	190 cm 200 cm

Treillis de jute (chevrons)

Le treillis de jute est tendu fortement sur le cadre de l'assise, puis fixé avec des agrafes. Lorsque le treillis est tendu, les bords sont retournés et fixés avec des clous de tapissier.



570 g/m²	no d'art.	larg.
	110-3754	140 cm

720 g/m²	no d'art.	larg.
	110-3753 110-3752	92 cm 140 cm

Sangles en jute

Les sangles en jute sont des bandelettes étroites avec une armure toile en fil de jute pour le rembourrage des assises ou dosserets. L'élément décisif en terme de qualité est constitué par le type de fil retors utilisé concernant la chaîne (double ou triple) ainsi que la densité des fibres.

	no d'art.	poids	larg.
	510-3765	600 g/m²	6.2 cm
	510-4521	758 g/m²	3.2 cm

Toile de jute - toile de jute spéciale

Qualité Europe



„Qualité Europe" signifie que la toile est tissée de manière régulière et qu'elle ne comporte ni résidus de bois, ni glumes. Cette toile est aujourd'hui surtout fabriquée dans les pays d'origine du jute. Pour obtenir cette qualité, des contrôles réguliers sont réalisés. La toile de jute de „qualité Europe" est utilisée pour les applications les plus exigeantes dans les domaines industriels et d'aménagement intérieur (tapisserie).

no d'art.	poids	larg.	caractéristiques
120-3689	305 g/m²	110 cm	chaîne simple
120-3740	365 g/m²	200 cm	chaîne simple
120-3748	420 g/m²	100 cm	chaîne double

Toile de jute traitée



La toile de jute peut être soumise à de nombreuses étapes de traitement supplémentaires après sa fabrication, rendant ainsi ce produit naturel et écologique, intéressant pour des champs d'application supplémentaires dans le traitement industriel moderne:

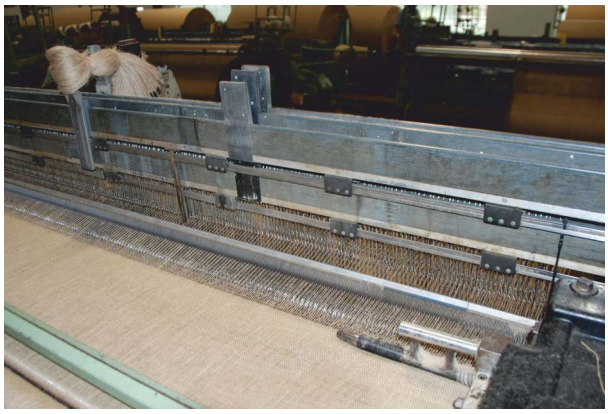
- revêtement PE
- renforcement
- traitement ignifuge
- traitement imputrescible
- alimentaire
- blanchiment et teinture

no d'art	poids	larg.	caractéristiques
190-4997	185 g/m²	160 cm	apprêtée
190-3732	205 g/m²	160 cm	apprêtée
140-6676	270 g/m²	122 cm	blanchi tissu
190-6731	275 + 57 g/m²	130 cm	toile décorée blanchie
110-6455	305 g/m²	152 cm	alimentaire
110-3777	720 g/m²	140 cm	treillis de jute/inflammable

Toile de jute - toile de jute spéciale

Toile de jute industrielle

La toile de jute industrielle ne doit présenter aucun défaut de tissage. Ce produit de qualité est surtout utilisé dans le cadre d'applications techniques exigeantes, comme dans l'industrie automobile, le bâtiment, mais également dans l'industrie des tapis.



no d'art.	poids	larg.
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

no d'art.	poids	larg.
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

Tissus mélangés

Les tissus mélangés sont des assemblages de toiles en fibres naturelles ou synthétiques. Le tissu mélangé ainsi obtenu réunit la plupart des avantages des différents matériaux d'origine. Les tissus mélangés sont utilisés pour des applications très spécifiques, nécessitant une solution autre que standard.





no d'art.	poids	larg.	caractéristiques
130-6301	380 g/m²	130 cm	55% jute / 45% coton

Produits teintés et taillés sur mesure disponibles sur commande.
Vous pouvez demander une fiche technique individuelle pour chaque produit.

Fils de jute / laine de mouton

Fils de jute



Les fils de jute sont utilisés pour des applications exigeantes en terme de qualité dans les secteurs industriels ou comme liens dans les domaines de l'horticulture et de l'oléiculture. Les fils en jute sont disponibles en diverses qualités et confections, en fonction de l'application souhaitée, comme par ex. avec des tailles de bobine spéciales, polis / cirés et sans odeur.



no d'art.	no de fil	caractéristiques
7010-3414	0.45 NM	simple / naturel
7020-3416	0.45 NM	simple / blanchi



no d'art.	no de fil	caractéristiques
7010-3420	1.3 NM	simple / naturel
7020-3421	1.3 NM	simple / blanchi



no d'art.	no de fil	caractéristiques
7010-3458	3.6 NM	retordu 3 brins / naturel
7010-3464	3.6 NM	retordu 2 brins / naturel

Liens



no d'art.	no de fil	caractéristiques
7010-3422	1.3 NM	retordu 4 brins / naturel
7010-3423	1.59 NM	retordu 6 brins / naturel

Laine de mouton



La laine de mouton est une matière première renouvelable avec des caractéristiques exceptionnelles eu égard aux échanges thermiques. Grâce à ses qualités antistatiques et difficilement inflammables, elle s'adapte parfaitement à diverses applications techniques, comme par exemple les sièges et les tapis des véhicules et avions. Utilisée comme matériau isolant, elle veille non seulement à une atmosphère de premier rang, mais convainc également grâce à ses facultés d'absorption des produits polluants. La laine est utilisée sous forme de flocons ou de fil, au quel cas elle est utilisée pure ou mélangée avec d'autres fibres. Une fois traitée, elle peut également être utilisée sous forme de feutre, notamment dans le secteur industriel.

Fibres en jute

Le jute est une fibre de raphia issue des tiges de la famille des corètes. Cette plante herbacée annuelle est originaire d'Asie orientale et nécessite un climat tropical toujours humide pour pousser. Le jute est surtout cultivé dans le delta du Gange soumis chaque année à des inondations, de sorte que sa croissance est garantie sans engrais ou produit phytosanitaire. En leur qualité de fibres naturelles, les fibres de jute sont entièrement biodégradables. La fibre de jute dispose d'une brillance dorée et soyeuse, lui donnant son nom de „fibre dorée". Elle se caractérise par son absorptivité élevée, une résistance réduite à l'arrachement et une bonne imput-rescibilité. Les fibres de jute disposent d'une bonne résistance à la flexion associée à une faible dilatation, favorisant ainsi leur qualité en tant que fil et toile industriels, tout en étant faciles à teinter.



Fibres de coco

On désigne par fibres de coco, également connues sous le nom de „coir" les fibres issues de l'enveloppe extérieure de la noix de coco, le mésocarpe, qui sont utilisées comme fibres naturelles. Les fibres des fruits non mûrs peuvent être tissées pour former du fil, puis de la toile. Les fibres sont très flexibles, dures et durables. Les fibres de coco sont en outre isolantes, insonorisantes, antistatiques et difficilement inflammables. Elles servent à la fabrication de cordages, matelas, tapis et revêtements muraux. Les pays de fabrication se trouvent le long des côtes de la région tropicale humide de l'Asie, comme par exemple au Sri Lanka, aux Philippines, en Indonésie, en Malaisie ou en Inde.

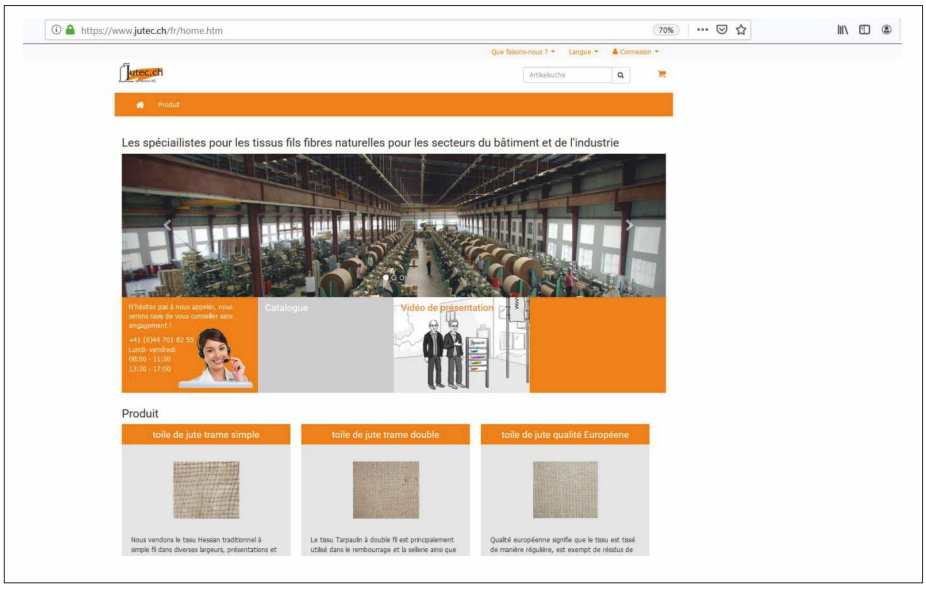


Fibres de sisal

Le sisal est constitué de fibres issues des feuilles d'agaves. Il s'agit d'une fibre naturelle relativement récente, qui est particulièrement solide et résistante à la traction. La rigidité extraordinaire de cette fibre mérite d'être citée. Le sisal est généralement utilisé pour la production de drisses, cordages, cordons et fils. Les fibres de sisal sont principalement fabriquées au Brésil, en Tanzanie, au Mexique, au Kenya, en Colombie et en Chine.



Consultez notre site internet:



www.jutec.ch

Contactez-nous au numéro suivant:



+41 44 701 82 55

Envoyez-nous vos demandes par mail:

relianz@relianz.ch

Confection spéciale possible:

Vous recherchez un produit similaire avec une confection, une largeur ou un grammage différents et ne l'avez pas trouvé dans cette brochure?

N'hésitez pas à contacter notre équipe commerciale, nous saurons vous trouver le produit idéal!

Indications non garanties.

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification
N° CH10482269 / A

Relianz AG seit 1945
Packende Ideen

Stationsstrasse 43 · 8906 Bonstetten
Tel. +41 44 701 82 55
www.jutec.ch · relianz@relianz.ch