



**LECO** *Tex* Naturfaser | Natural fibre

### NATURFASERGEWEBE NATURAL FIBRE FABRICS

## Eine nachhaltige Lösung! A sustainable solution!

Unsere Naturfasergewebe werden aus nachwachsenden Rohstoffen wie Jute, Leinen/Flachs oder Baumwolle hergestellt und sind der Ursprung von LECO's Produktsortiment. Diese Tradition hat Zukunft, denn Naturfasergewebe der heutigen Zeit sind nachhaltig und liegen damit voll im Trend.

Je nach Anwendung übernehmen unsere Naturfasergewebe verstärkende, unterstützende oder schützende Funktionen.

Sie zeichnen sich vor allem durch ihre ausgezeichneten Verarbeitungsmöglichkeiten und ihre Herkunft als nachwachsender Rohstoff aus - eine nachhaltige Lösung!

Our natural fibre fabrics are made of renewable raw materials such as jute, linen/flax or cotton and form the basis of LECO's product range. This tradition is future-oriented since today's natural fibre fabrics are sustainable and well in tune with market demand.

Depending on the application, our fabrics reinforce, protect or enhance the finished product.

They are especially characterised by excellent treatment and processing capabilities and as a result of their origin as a renewable raw material offer a sustainable solution!

### Material- & Produkteigenschaften

- · Naturfasergarne auf Basis Jute, Leinen/Flachs, Baumwolle
- · Biologisch abbaubar
- · Aus nachwachsenden Rohstoffen
- Ausgezeichnete Eigenschaften zur Weiterverarbeitung:
   Appretur, Ausrüstung, Färbung

### Material & product properties

- · Natural fibre yarns based on jute, linen/flax, cotton
- · Biodegradable
- $\cdot \, \text{Made of renewable raw materials} \\$
- Excellent further processing properties: finishing, treatment, dyeing



# Entdecken Sie neue Möglichkeiten! Discover new possibilities!

Innovative Produkte entstehen nicht selten durch die Kombination von Bewährtem mit Neuem.

Heutige Technologien ermöglichen den Einsatz von Naturfasern in völlig neuen Anwendungsbereichen. Durch die positiven Eigenschaften der Naturfasern und die Kombination mit anderen Materialien, entstehen neue und nachhaltige Produkte.

Innovative products often emerge from a combination of new and proven ideas.

State-of-the-art technologies facilitate the use of natural fibres in completely new applications. Thanks to the positive properties of natural fibres and their combination with other materials, new and sustainable products can be developed.

#### Anwendungsbeispiele

- · Bauindustrie

  Jute & Leinen als Armierungsgewebe im Lehmbau
- · Schuhindustrie

  Jute als Trägergewebe in Sohlen & Fußbetten
- · Nähereien | Sattlereien

  Jute, Leinen, Baumwolle zu Konfektion von Säcken,

  Hauben & Planen
- · Garten- & Landschaftsbau

  Jute als Balliergewebe zum Schutz von Wurzelballen

### **Application examples**

- · Building & Construction Industry

  Jute & linen as reinforcement fabric in loam construction
- · Shoe Industry

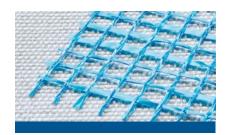
  Jute as backing fabric in soles & insoles
- · Sewing Workshops | Saddleries Jute, linen, cotton for manufacturing bags, covers & tarpaulins
- Gardening & Landscaping

  Jute as burlap cloth for protecting root balls of plants





### Mehr von LECO: More from LECO:



**LECO** *Tex* Bändchen I Tapes



**LECO** Tex Monofil



**LECO** Tex Multifil



**LECO** Tex Composite

LECO-Werke Lechtreck GmbH & Co. KG Hollefeldstr. 41 48282 Emsdetten Germany

Tel.: +49 2572 207-0 Fax: +49 2572 207-243 gewebe@leco-werke.de www.leco-werke.de