



## The cloth from trees

**BARK CLOTH Europe**

Gewerbestr. 9 / D - 79285 Ebringen / Germany  
Tel: +49-(0)7664-403 15 60 and +49-(0)700-BARKCLOTH

Fax: +49-(0)7664-403 15 61

barkcloth@barkcloth.de

www.barktex.com

# Freiburger Innovationspreis für BARK CLOTH®

## Außergewöhnliches Textil aus Baumrinde ausgezeichnet

Ebringen / Freiburg i. Br. / Kampala 12.03.2007

Rindenstoffe gelten als Ur-Textilien. „BARKTEX®\_Low-friction\_0577“ ist ein dekoratives Textil aus der Rinde des ficus natalensis. 1999 nahm das Unternehmen BARK CLOTH® gemeinsam mit ugandischen Bio-Bauern seine Tätigkeit als Pionier systematischer Rindentuchproduktion auf. Dabei kommt auch Solartechnik zum Einsatz. In 2005 erklärte die UNESCO den handwerklichen Herstellungsprozeß zum Weltkulturerbe. Das einstige Entwicklungshilfeprojekt mit der Deutschen Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit steht mittlerweile auf eigenen Füßen und sichert hunderten Familien ein Einkommen.

Der mit 7.500 EUR dotierte Innovationspreis der Universitätsstadt Freiburg wird seit 1991 turnusmäßig alle zwei Jahre von der Technologiestiftung BioMed ausgelobt. Die mit dem dritten Platz prämierte Innovation BARKTEX®\_Low-friction\_0577 ist ein polymerverstärktes textiles Halbzeug für den Möbel-, Messe-, Automobil-, Yacht- und Innenausbau und – außergewöhnlich für Holzwerkstoffe – dreidimensional stark verformbar. Sie ist eine Entwicklung des deutsch-ugandischen Familienunternehmens BARK CLOTH® mit dem Textilhilfsmittelhersteller CHT R. Beitlich, dem Automobilzulieferer Tuchfabrik Willy Schmitz und BMW. Designer schätzen ihre einzigartige Textur und Haptik und den ausdrucksstarken Charakter. Schon 2005 erhielt BARKTEX®\_Low-friction\_0577 einen Materialica Design Award und für 2007 wurde es mit dem Designpreis der Bundesrepublik Deutschland nominiert. An Rindentuch®, dem Grundstoff für die Innovation findet auch das Deutsche Zentrum für Luft- und Raumfahrt Gefallen. Es testet ihn als Matrix für Faserverbundplatten, die außergewöhnlich günstige Biegeelastizitäten und Schlagzähigkeiten aufweisen.

Mit dem Freiburger Regenwaldinstitut und einer Gruppe brasilianischer Wissenschaftler betreibt BARK CLOTH® die Entwicklung von ökologisch, ökonomisch und sozial nachhaltigen Fasermaterialien für Möbel und Sportgeräte. Daneben ist das Unternehmen Co-Initiator des von der Deutschen Bundesstiftung Umwelt finanzierten NIOS-Forschungsprojekts (Nachhaltige Innovationen für den Outdoor- und Sport-Sektor). In Uganda ist es Mitinhaber des im letzten Jahr ausgegründeten International BARK CLOTH® Research and Training Institute, das es sich zum Ziel gesetzt hat, das Wissen um die Rindentuchproduktion in Afrika, Lateinamerika und dem Südpazifik zu bündeln und industrielle Anwendungen für Rindenstoffe zu entwickeln.

Information: [www.barktex.com](http://www.barktex.com) und [www.bio-pro.de/de/region/freiburg/magazin/03210/index.html](http://www.bio-pro.de/de/region/freiburg/magazin/03210/index.html)

---

By appointment to H.M. Kabaka Ronald Mwenda Mutebi II, 37<sup>th</sup> King of the Buganda Kingdom  
Joint Venture with BARK CLOTH Uganda Ltd. / PO Box 834 / Masaka – Uganda – East Africa  
European VAT-ID No.: DE 203490538 / EEC 2092/91-Eco-Certificates Ceres-068 + 069  
BARK CLOTH®/Rindentuch® and BARKTEX® are registered trademarks

