



---

## PRESSE INFO

---

### **Zukunftsweisende Körperverträglichkeitsprüfung ausgezeichnet**

Aus mehr als 2000 Bewerbungen 2008 hat die Jury des Wettbewerbs „Deutschland - Land der Ideen“ die Körperverträglichkeitsprüfung der Fördergemeinschaft körperverträgliche Textilien – FKT e. V., Denkendorf ausgewählt.

Deutschland – Land der Ideen ist ein bundesweiter Wettbewerb, der zeigt, dass hierzulande kreative Ideen in wirtschaftlicher und wissenschaftlicher Weise entwickelt und in Innovationen umgesetzt werden. Der Wettbewerb steht unter der Schirmherrschaft des Bundespräsidenten und zeichnet jeden Tag im Jahr 2009 eine Idee aus.

Die Preisverleihung für die Körperverträglichkeitsprüfung findet am Sonntagnachmittag des 25. Januar 2009 am Institut für Textil- und Verfahrenstechnik in Denkendorf statt. Dazu bereitet die FKT ein vielfältiges Programm vor, um Endverbraucher und Textileinzelhandel mit dem Prüfsiegel „medizinisch getestet und schadstoffgeprüft“ und dem Verfahren der wirkungsbezogenen Körperverträglichkeitsprüfung vertraut zu machen.

In diesem Verfahren wird mit lebenden Hautzellen nachgewiesen, dass aus einem geprüften und zertifizierten Textil oder Bekleidungsstück keine Substanzen auf die Haut gelangen, die in ihrer Gesamtheit eine giftige oder entzündliche Wirkung entfalten. Alltagstextilien werden in Anlehnung an die Medizinprodukteprüfung so geprüft wie Körper-Implantate. Zusätzlich belegen modernste chemische Analyseverfahren, dass keine verbotenen Schadstoffe im Textil vorhanden sind. Die Prüfung bietet zudem eine Sicherheitsreserve im Verhältnis 100:1 und kann als der strengste bislang bekannte Hautverträglichkeitsstandard angesehen werden.

Das Verfahren wurde am Institut für Textil- und Verfahrenstechnik, Denkendorf, in Zusammenarbeit mit der Hautklinik der Universität Heidelberg entwickelt.

Bisher wurden vorherrschend körpernah getragene Bekleidung wie Wäsche, Baby- und Kinderbekleidung sowie Matratzenoberstoffe zertifiziert. Das Prüfsiegel gibt dem anspruchsvollen und sicherheitsbewussten Verbraucher Sicherheit und Transparenz bei der Auswahl unbelasteter Textilien.

Denkendorf, den 20. Januar 2009

Fördergemeinschaft Körperverträgliche Textilien e.V. (FKT)

**Vorsitzender:**  
**Dieter Braun**

**Unternehmenskommunikation**

Körschtalstraße 26  
D-73770 Denkendorf

Telefon: +49 (0) 711 / 93 40 – 3 17  
Fax: +49 (0) 711 / 93 40 – 4 16

presse@itv-denkendorf.de  
www.fktev.eu