

Textilien werden immer intelligenter - oder anders: sie bekommen immer mehr Funktionen. Ein Seesack oder eine Transporttasche, die beispielsweise Alarm gibt, wenn sich ein Dieb daran zu schaffen macht, eine Jeanshose, die tagsüber schick ist und abends sicher im Straßenverkehr getragen werden kann, weil sie reflektiert oder ein Pilotenanzug, der die Herzaktivitäten überwacht - all das wird derzeit (9.-12.5.) auf der internationalen Leitmesse für technische Textilien, der Techtex in Frankfurt gezeigt.

### **Leadin**

Textilien werden immer intelligenter - oder anders: sie bekommen immer mehr Funktionen. Ein Seesack oder eine Transporttasche, die beispielsweise Alarm gibt, wenn sich ein Dieb daran zu schaffen macht, eine Jeanshose, die tagsüber schick ist und abends sicher im Straßenverkehr getragen werden kann, weil sie reflektiert oder ein Pilotenanzug, der die Herzaktivitäten überwacht - all das wird derzeit (9.-12.5.) auf der internationalen Leitmesse für technische Textilien, der Techtex in Frankfurt gezeigt. Tim Kuchenbecker hat sich mal umgeschaut.

Bei einem Rundgang über die Techtex kann man schon ins Staunen kommen, selbst Olaf Schmidt Vice President Textiles & Textile Technologies bei der Messe Frankfurt, der die Veranstaltung schon lange kennt.

O-Ton

Pflaster, die einem anzeigen, wie weit eine Wunde schon geheilt ist oder ein Pilotenanzug, der nicht nur die Herzaktivitäten überwacht. Sabine Gimpel vom Textilforschungsinstitut Thüringen-Vogtland zeigt ihn mir.

O-Ton

Solche oder ähnliche Anzüge sollen übrigens bei Autorennen schon im Einsatz sein. Aber, es gibt auch Kleidung für Jedermann, die mehr Funktionalität aufweist, als bisher. Die schicke Jeanshose beispielsweise, der man den eingewobenen Reflektorgarn tagsüber nicht ansieht, im Dunkeln reflektiert sie aber und erhöht so die Sicherheit im Straßenverkehr. Ganze Lichtmuster werden heute aber auch schon in Jacken und Co. verarbeitet und das soll ja auch mal gewaschen werden. Das Unternehmen Forster Rohner macht so etwas zum Beispiel möglich, erklärt mir Jan Zimmermann.

O-Ton

Auch beheizbare Jacken - alles keine Zukunftsideen mehr. Abschließend geht es um eine Art Seesack mit integriertem Sicherheitssystem: Schnitffest soll die Transporttasche sein, sich mit Alarm selbst verteidigen und, wenn sie doch gestohlen werden sollte, kann der Besitzer sie per GPS verfolgen, verrät Claus Lewald.

O-Ton

Naja, die Sache mit dem RoboCop ist vielleicht etwas weit hergeholt, die anderen Sachen gibt es aber tatsächlich schon.

Tim Kuchenbecker, Redaktion ... Frankfurt