
Meinung

- 1 **Wie textil sind Composites?**
S. Schlichter

Textilwirtschaft

- 3 **Hyosung: Nachhaltige Sportstoffe**
4 **Techtextil/Texprocess: Anmeldestart**
5 **Ispo Munich: Trends im Wintersport 2018/19**
6 **Hohenstein: Verbesserung der Nahtqualität lasergeschweißter Textilien**
8-14 **Management**
8 **DTNW: Effizienz-Preis NRW für neuartiges Adsorbertextil**
9 **Empa: Elektroosmotische Skijacke**
10 **Schmitz-Werke: Umstrukturierung**
12 **Autoneum: Lizenzvereinbarung im Iran**
15 **VDMA: 50 Jahre Walter-Reiners-Stiftung**

Fasern/Garne

- 17 **Lösungsmittelgesponnene PLA-Fasern mit pH-neutralem Abbauverhalten**
G.-P. Paar, C. Molano, R. Fourné, T. Gries, S. Jockenhövel et al.
18 **Möglichkeiten mit Carbonbeton (V. Fraas Solutions in Textile)**
19 **Trends im Carbonfasermarkt**
E. Frank, M.R. Buchmeiser

Technische Textilien

- 20 **Leucht-Pyjama behandelt Neugeborene**
A. Six
21 **Überwachungssystem für CFK-Strukturen eines Flugzeugrumpfs (Fraunhofer-Institute)**

- 22 **Polsterelemente mit faseroptischen Sensoren zur Erleichterung der Pflege**
L. Blüthgen, E. Thiele, M. Kuhne
24 **Automobil-Leichtbausitz aus Multi-Materialdesign mit Abstandsgewirke**
D. Nestler, K. Schäfer
26 **Funktionalisierte Bauteile aus Hochleistungsgitterkunststoff-Verbunden**
S. Rittner, M. Pohl et al.
29 **flying tent: vielseitig einsetzbares und tragbares Hängemattenzelt (Campfire Outdoors)**
30 **Doppelraschelmachine zur Sackherstellung im Online-Prozess (Karl Mayer)**
31 **Geschossgeschwindigkeitsmesser (Weinlich)**
32 **Zersetzung von PU-Beschichtungen aufgrund des Abbaus enthaltener phosphorhaltiger Flammschutzmittel** S. Eibl, M. Müller
34 **Lasern von Chemiefasergewebe anstelle von nähen** M. Estermann, A. Haag, M. Schmid
35 **Neue Maschine zum Aufschweißen von Reflexstreifen (Pfaff)**
36 **Innovatives Geruchsmanagement für Polyester Funktionstextilien (Sanitized)**
37 **Biohybride Implantate mit Textilverstärkung auf dem Weg zu synthetischen Ersatzorganen der Zukunft** A. Löwen et al.
39 **Laserlaminierten von Membranen und Textilien** A. Haag et al.
42 **Verbindung architektonischer Gestaltung mit Baufunktionalität (3dTEX)**

Vliesstoffe

- 43 **Filtech-Messevorschau**
45 **Neuentwickelte Vliesstoffe als Akustikabsorber** H.-J. Imminger

- E 47 **Termine**
48 **Firmenindex**
48 **Inserentenverzeichnis**
48 **Impressum**