

Redaktionsprogramm

TT 2 / 2013

Erscheinungstermin 2. Mai 2013

Anzeigenschluss 10. April 2013

**Technische
Textilien**

Innovation, Technik, Anwendung

Textile
Technology

- Fasern/Garne** Faserspezialitäten für technische Textilien
Biobasierte Carbonfasern – aktuelle Situation und Ausblick
(H.-P. Fink, Fraunhofer-Institut für Angewandte Polymerforschung, Potsdam)
Elektrisch leitfähige Fasern mit Heizfunktion
(W. Steinmann, Institut für Textiltechnik der RWTH Aachen, Aachen)
- Technische Textilien** Wachstumsmärkte im Bereich technischer Textilien
(M. Jänecke, Messe Frankfurt GmbH, Frankfurt)
„Inside look“ in chemische und biologische Schutztextilien
(I. Hutcheson, Saint-Gobain Performance Plastics Corp., Paris/Frankreich)
1. Nationaler Tailored Fiber Placement-Workshop
(Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V., Dresden)
Textilien als innovative Schallabsorber für den Innenraum- und Heim-
bereich (P. Bosowski, Institut für Textiltechnik der RWTH Aachen, Aachen)
Energieeinsparungen bei Glasgewebe-Ausrüstung für Leiterplatten und
Bauarmierungen (D. Städter, Brückner Trockentechnik GmbH, Leonberg)
Drapiersimulation von technischen Textilien für Verbundwerkstoffe
(M. Hübner, ITM Dresden)
Biomimetisch optimierte verzweigte Composite-Faserstrukturen als techni-
sche Komponenten mit hoher Tragfähigkeit (L. Müller, ITV Denkerdorf)
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung für Polyestervlies-Dämmstoff
(J.H. Ziegler GmbH, Achern)
Effektive Flammenschutzmittel – Gesundheitsrisiken und Umweltbedenken
(J. Almond, Alexium International)
Einfluss textiler Herstellungsparameter auf den max. Scherwinkel von Glas-
fasergeweben (M. Arnold, Inst. f. Verbundwerkstoffe GmbH, Kaiserslautern)
Bahnführungselemente für jedes Material
(Karl Menzel Maschinenfabrik GmbH & Co., Bielefeld)
Aktuelle Markttrends für technische Textilien
- Euroseil** Vorhersage des Versagenszeitpunkts synthetischer geflochtener Seile durch
integrierte textilbasierte Monitoringsysteme
(A. Schwarz, Institut für Textiltechnik der RWTH Aachen)
Etikettenschwindel bei Zurrgurten
(Fachverband Seile und Anschlagmittel e.V., Düsseldorf)
Höchstgelegene Hängeseilbrücke Europas in Engelberg-Titlis/Schweiz
Neue Patente und Neues aus der Normenwelt

Einkaufsführer: Technische Textilien

Fasern/Garne, Technische Textilien, Maschinen/Zubehör