

Deutscher Fachverlag GmbH
Mainzer Landstraße 251
D-60326 Frankfurt/Main
Tel.: +49-69/75 95-13 93
Fax: +49-69/75 95-13 90
E-Mail: edi-mtb@dfv.de

melliand
Textilberichte

European Textile Journal

Textile
Technology

www.melliand.de

Jahresregister 2011

92. Jahrgang

Ausgabe 1Seiten **1 – 57**
Ausgabe 2Seiten **58 – 128**

Ausgabe 3Seiten **129 – 208**
Ausgabe 4Seiten **209 – 272**

Autorenregister

Seite

Seite

Seite

Adolphe, D.C.; Schacher, L.; Wendisch, B.: Tintenstrahldrucktechnik für Schmaltextilien: aktuelle Marktlage und Zukunftspotenziale77
Allmendinger, F.; Corves, B.; Hehl, A.; Schenuit, H.; Gries, T.: Schwingungsreduktion im Fachbildungsstrang252
Ashton, A.: Entwässerungsrollen mit deutlich verbesserter Effizienz40
Baesch, B.; Planck, H.; Riethmüller, C.: Strukturspulen – neues Verfahren zur Herstellung intelligenter Bauteile85
Bauder, H.-J.: ITMA 2011: Trends in der Weberei248
Biermann, I.; Jakobs, W.: Schleifen von Bezügen – Glaubensfrage oder Entscheidung basierend auf harten Fakten?185
Blankenhorn, P.; Urmeter, S.: Neuer Pinspacer NT246
Cherif, C.; Matthes, A.: Optimierung von Fournisseur-Einstellungen an Kleinrundstrickmaschinen88
Corves, B.; Hehl, A.; Allmendinger, F.; Schenuit, H.; Gries, T.: Schwingungsreduktion im Fachbildungsstrang252
Ehrmann, A.; Klinkhammer, K.; Janssen, E.; Korger, M.: Einfluss der Haarigkeit auf die Hydrophobie ausgerüsteter Gewebe106
- Haug, R.; Girod, M.; Tamoue, F.: "Virtuelle Feinheit" – Vorschlag zur Angabe der Feinheit bei leitfähigen Garnen183
Eicken, U.; Schrick, J.; Rabe, M.; Mahltig, B.: ITMA 2011: Grün, grün, grün sind alle meine Maschinen259
Ferus-Comelo, M.; Meister, H.; Geismayr, W.; Meyer, H.: Effizienzsteigerungen in der Färberei – praktische Erfahrungen35

Franke, B.: Aufbau des technischen Museums der Bandweberei vollendet240
Fußmann, K.; Hoffmeister, M.: Ressourcenschonung durch Kreislaufführung in der Textilveredlung48
Geismayr, W.; Meyer, H.; Ferus-Comelo, M.; Meister, H.: Effizienzsteigerungen in der Färberei – praktische Erfahrungen35
Girod, M.; Tamoue, F.; Ehrmann, A.; Haug, R.: "Virtuelle Feinheit" – Vorschlag zur Angabe der Feinheit bei leitfähigen Garnen183
Grabher, G.; Hossain, M.M.: Anwendung von Niederdruck-Plasma in der Textilveredlung97
Gries, T.; Yilmaz, H.; Lorz, O.; Warnecke, M.; Wilms, C.; Seide, G.: Der Carbonfasermarkt – ein aktueller Überblick20
- Schenuit, H.; Jungbecker, P.; Holtermann, T.; Seide, G.: Energieeinsparung in der Luftweberei90
- Nebel, V.; Leipnitz, M.: Konzeptstudie – Nähmaschine in Differenzialbauweise119
- Allmendinger, F.; Corves, B.; Hehl, A.; Schenuit, H.: Schwingungsreduktion im Fachbildungsstrang252
- Neumann, F.; Hehl, A.; Harbers, T.: Reduzierung der Spannungsbogigkeit durch individuell regelbares Kettbaumsystem255
Gutmann, J.S.; Textor, T.; Mahltig, B.; Haufe, H.; Leisegang, T.: Verminderte Röntgentransmission durch beschichtete Textilien36
Hähnke, M.: "Reaktiv-Färbung" mit Cellulose-Modellschubstanzen93

Harbers, T.; Gries, T.; Neumann, F.; Hehl, A.: Reduzierung der Spannungsbogigkeit durch individuell regelbares Kettbaumsystem255
Haufe, H.; Leisegang, T.; Gutmann, J.S.; Textor, T.; Mahltig, B.: Verminderte Röntgentransmission durch beschichtete Textilien36
Haug, R.; Girod, M.; Tamoue, F.; Ehrmann, A.: "Virtuelle Feinheit" – Vorschlag zur Angabe der Feinheit bei leitfähigen Garnen183
Heerbar, J.; Westerkamp, A.: Strukturierung des Innovationsprozesses1
Hees, M.; Sudholt, U.: Wäsche von PA / EL: Verfahrenssicherheit durch reduzierte Restauflage108
Hehl, A.; Schenuit, H.; Allmendinger, F.; Gries, T.; Corves, B.: Schwingungsreduktion im Fachbildungsstrang252
- Harbers, T.; Gries, T.; Neumann, F.: Reduzierung der Spannungsbogigkeit durch individuell regelbares Kettbaumsystem255
Heitmann, U.: ITMA 2011: Innovative Kompetenz im Spinnereimaschinenbau241
Höfer, D.; Hohn, G.: NO-freisetzende Baumwolle für medizinische Anwendungen83
Hoffmeister, M.; Fußmann, K.: Ressourcenschonung durch Kreislaufführung in der Textilveredlung48
Hohn, G.; Höfer, D.: NO-freisetzende Baumwolle für medizinische Anwendungen83
Holtermann, T.; Seide, G.; Gries, T.; Schenuit, H.; Jungbecker, P.: Energieeinsparung in der Luftweberei90

Autorenregister

Seite

Seite

Seite

Horcher, D.; Schumacher, H.: Kostengünstige Automatisierungs- lösungen für BCF-Teppichgarnanlagen mit modularen Wicklereinheiten22	König, J.: Metalldetektoren schützen Baumwollfaser- und Vliesstoff- Anlagen.....86	Verminderte Röntgentransmission durch beschichtete Textilien.....36
Hortmeyer, E.: Die wilde Baumwollwelt57	Korger, M.; Ehrmann, A.; Klinkhammer, K.; Janssen, E.: Einfluss der Haarigkeit auf die Hydrophobie ausgerüsteter Gewebe.....106	- Eicken, U.; Schrick, J.; Rabe, M.: ITMA 2011: Grün, grün, grün sind alle meine Maschinen.....259
Hossain, M.M.; Grabher, G.: Anwendung von Niederdruck-Plasma in der Textilveredlung97	Krämer, A.; Labude, J.: Nachweis der Energieeinsparungen bei technolo- gischen und energetischen Optimierungen an Spannrahmen42	Maier, R.; Werner, M.: Effektgarn- systeme für die Ring-, Kompakt- und Rotorspinnerei25
Jakobs, W.; Biermann, I.: Schleifen von Bezügen – Glaubensfrage oder Entscheidung basierend auf harten Fakten?.....185	Labude, J.; Krämer, A.: Nachweis der Energieeinsparungen bei technolo- gischen und energetischen Optimierungen an Spannrahmen42	Matthes, A.; Cherif, C.: Optimierung von Fournisseur-Einstellungen an Kleinspinnmaschinen88
Janssen, E.; Korger, M.; Ehrmann, A.; Klinkhammer, K.: Einfluss der Haarigkeit auf die Hydrophobie ausgerüsteter Gewebe.....106	Leipnitz, M.; Gries, T.; Niebel, V.: Konzeptstudie – Nähmaschine in Differenzialbauweise.....119	Mehlhorn, A.; Möbius, S.: Vergilbungsschutzmittel für elastische Textilien100
Jungbecker, P.; Holtermann, T.; Seide, G.; Gries, T.; Schenuit, H.: Energieeinsparung in der Luftweberei90	Leisegang, T.; Gutmann, J.S.; Textor, T.; Mahltig, B.; Haufe, H.: Verminderte Röntgentransmission durch beschichtete Textilien.....36	Meister, H.; Geismayr, W.; Meyer, H.; Ferus-Comelo, M.: Effizienzsteigerungen in der Färberei – praktische Erfahrungen.....35
Klinkhammer, K.; Janssen, E.; Korger, M.; Ehrmann, A.: Einfluss der Haarigkeit auf die Hydrophobie ausgerüsteter Gewebe.....106	Lorz, O.; Warnecke, M.; Wilms, C.; Seide, G.; Gries, T.; Yilmaz, H.: Der Carbonfasermarkt – ein aktueller Überblick20	Meyer, H.; Ferus-Comelo, M.; Meister, H.; Geismayr, W.: Effizienzsteigerungen in der Färberei – praktische Erfahrungen.....35
Kohla, M.; Pöhlig, M.: REACH – Lernen mit den neuen Aufgaben und Begrifflichkeiten umzugehen.....196	Mahlrig, B.; Haufe, H.; Leisegang, T.; Gutmann, J.S.; Textor, T.: Verminderte Röntgentransmission durch beschichtete Textilien.....36	Milwich, M.: ITMA 2011: Schmaltextilienherstellung – Flechterei, Seilerei.....228
		Möbius, S.; Mehlhorn, A.: Vergilbungsschutzmittel für elastische Textilien100

melliand
Textilberichte
European Textile Journal

Textile
Technology

Themen- und Terminplan 2012

	Ausgabe/Termine	Fachthemen	Tagungen und Messen 2012
Nr. 1	März ET 08.03.2012 AS 16.02.2012 DU 21.02.2012	Neue Faserentwicklungen Spinnerei-Innovationen Weberei-Technologien News im Bereich Heimtextilien Textilveredlung: neue Maschinen und Verfahrenstechniken Textile Bodenbeläge Bekleidungsindustrie Aktuelle Marktberichte	Heimtextil 2012 11.-14. Januar 2012 in Frankfurt/Main Domotex 2012 14.-17. Januar 2012 in Hannover TV TecStyle Visions 2012 2.-4. Februar 2012 in Stuttgart Usetec 2012 5.-7. März 2012 in Köln 13. Chemnitzer Textiltechnik-Tagung 14./15. März 2012 in Chemnitz 31. Internationale Baumwolltagung 21.-24. März 2012 in Bremen VDTF/VÖTC/SVTC-Textiltagung 20./21. April in Pfäffikon/Schweiz
Nr. 2	Juni ET 13.06.2012 AS 21.05.2012 DU 25.05.2012	Naturfaser-Trends Band- und Flechtindustrie Technische Textilien auf Maschenbasis ITMA Asia + CITME: Neue Maschinen für die Spinnerei, Weberei und Textilveredlung Färbereiautomatisierung / Beschichtungstechnologien Ausrüstung von Web- und Maschenwaren Bekleidungsindustrie / Aktuelle Marktberichte	ITMA Asia + CITME 2012 12.-16. Juni 2012 in Shanghai/China IFWS Conference 6.-8. Sept. 2012 in Sinaia/Rumänien
Nr. 3	September ET 26.09.2012 AS 05.09.2012 DU 07.09.2012	Neue Faserentwicklungen / Prozessoptimierung in der Spinnerei Chemiefaserverarbeitung / Fortschrittliche Spinnverfahren Trends in der Schlichterei / Flachstrickmaschinen Abwasserbehandlung in der Textilveredlung Textilmaschinenbau-Weltmarkt Bekleidungsindustrie / Aktuelle Marktberichte	51. Chemiefasertagung Dornbirn 19.-21. Sept. 2012 in Dornbirn/Österreich
Nr. 4	Dezember ET 11.12.2012 AS 20.11.2012 DU 23.11.2012	Globale Fasertrends / Spinnereitechnologien Webereitechnologien / Moderne Strickereitechnik Band- und Flechtindustrie Neues aus der Textilveredlung / Vliesstoffindustrie Bekleidungsindustrie / Aktuelle Marktberichte	6. Aachen/Dresden Textile Conference November 2012 in Dresden 25. Hofer Vliesstoff-Tage 10./11. November 2012 in Hof India ITME 2.-7. Dez. 2012 in Mumbai/Indien

Autorenregister

Seite

Seite

Seite

Möhring, U.; Weiser, M.; Pohlers, S.; Neudeck, A.: Applikation intrinsisch leitfähiger Polymere auf textile Materialien.....	104
Mörschel, U.: Automatischer Drapierbarkeitsprüfer.....	192
Müller, J.: Neue Regulierstrecke für erhöhte Qualität und Flexibilität.....	24
Müller, M.: Neue Maschinengeneration im Bereich der Schusswirkmaschinen.....	194
Neudeck, A.; Möhring, U.; Weiser, M.; Pohlers, S.: Applikation intrinsisch leitfähiger Polymere auf textile Materialien.....	104
Neumann, F.; Hehl, A.; Harbers, T.; Gries, T.: Reduzierung der Spannungsbogigkeit durch individuell regelbares Kettbaumsystem.....	255
Niebel, V.; Leinitz, M.; Gries, T.: Konzeptstudie – Nähmaschine in Differenzialbauweise.....	119
Planck, H.; Riethmüller, C.; Baesch, B.: Strukturspulen – neues Verfahren zur Herstellung intelligenter Bauteile.....	85
- ITMA 2011: Trend zu Detailverbesserungen und Visionen.....	209
Pohlers, S.; Neudeck, A.; Möhring, U.; Weiser, M.: Applikation intrinsisch leitfähiger Polymere auf textile Materialien.....	104
Pöhlig, M.; Kohla, M.: REACh – Lernen mit den neuen Aufgaben und Begrifflichkeiten umzugehen.....	196
Rabe, M.; Mahltig, B.; Eicken, U.; Schrick, J.: ITMA 2011: Grün, grün, grün sind alle meine Maschinen.....	259
Riethmüller, C.; Baesch, B.; Planck, H.: Strukturspulen – neues Verfahren zur Herstellung intelligenter Bauteile.....	85

Schacher, L.; Wendisch, B.; Adolphe, D.C.: Tintenstrahldrucktechnik für Schmaltextilien: aktuelle Marktlage und Zukunftspotenziale.....	77
Schenuit, H.; Jungbecker, P.; Holtermann, T.; Seide, G.; Gries, T.: Energieeinsparung in der Luftweberei.....	90
- Gries, T.; Allmendinger, F.; Corves, B.; Hehl, A.: Schwingungsreduktion im Fachbildungsstrang.....	252
Schramek, G.; Ströhle, J.: Carbon- und Wasser-Fußabdruck von Benninger-Anlagen.....	45
Schreiber, F.: 3D-Hexagonalflechttechnologie – neue Fortschritte in der 3D-Flechttechnik.....	234
Schrack, J.; Rabe, M.; Mahltig, B.; Eicken, U.: ITMA 2011: Grün, grün, grün sind alle meine Maschinen.....	259
Schumacher, H.; Horcher, D.: Kostengünstige Automatisierungslösungen für BCF-Teppichgarnanlagen mit modularen Wicklereinheiten.....	22
Seide, G.; Gries, T.; Yilmaz, H.; Lorz, O.; Warnecke, M.; Wilms, C.: Der Carbonfasermarkt – ein aktueller Überblick.....	20
- Gries, T.; Schenuit, H.; Jungbecker, P.; Holtermann, T.: Energieeinsparung in der Luftweberei.....	90
Ströhle, J.; Schramek, G.: Carbon- und Wasser-Fußabdruck von Benninger-Anlagen.....	45
Sudholt, U.; Hees, M.: Wäsche von PA / EL: Verfahrenssicherheit durch reduzierte Restauflage.....	108
Tamoue, F.; Ehrmann, A.; Haug, R.; Girod, M.: "Virtuelle Feinheit" – Vorschlag zur Angabe der Feinheit bei leitfähigen Garnen.....	183

Textor, T.; Mahltig, B.; Haufe, H.; Leisegang, T.; Gutmann, J.S.: Verminderte Röntgentransmission durch beschichtete Textilien.....	36
Urmetzner, S.; Blankenhorn, P.: Neuer Pinspacer NT.....	246
Vogler, H.: Textiljubiläen 2011.....	264
Wagner, R.: Gurte im Membranbau.....	230
Wahhoud, A.: Neuartige Herstellung textiler Flächen durch Prozessintegration im Webvorgang.....	30
Waldmann, T.: Nachhaltigkeit: Konkret und messbar.....	129
Warnecke, M.; Wilms, C.; Seide, G.; Gries, T.; Yilmaz, H.; Lorz, O.: Der Carbonfasermarkt – ein aktueller Überblick.....	20
Weiser, M.; Pohlers, S.; Neudeck, A.; Möhring, U.: Applikation intrinsisch leitfähiger Polymere auf textile Materialien.....	104
Wendisch, B.; Adolphe, D.C.; Schacher, L.: Tintenstrahldrucktechnik für Schmaltextilien: aktuelle Marktlage und Zukunftspotenziale.....	77
Werner, M.; Maier, R.: Effektgarnsysteme für die Ring-, Kompakt- und Rotorspinnerei.....	25
Westerkamp, A.; Heerbar, J.: Strukturierung des Innovationsprozesses.....	1
Wilms, C.; Seide, G.; Gries, T.; Yilmaz, H.; Lorz, O.; Warnecke, M.: Der Carbonfasermarkt – ein aktueller Überblick.....	20
Yilmaz, H.; Lorz, O.; Warnecke, M.; Wilms, C.; Seide, G.; Gries, T.: Der Carbonfasermarkt – ein aktueller Überblick.....	20

Trendbook

Technical Textiles 2012

INNOVATIONS • TRENDS • MARKETS

Technische Textilien in der Anwendung
3-teiliges Kompendium

Erscheinungstermin: März 2012



Fokus: Nachhaltigkeit

Trendbeiträge

Fasern, Vliesstoffe, Veredlung
Anwendungsbereiche: Mobilität, Agrotech,
Protech, Indutech und Bionik

Länderfeature China

Unternehmensprofile

Angebote und Leistungsvermögen von
Anbietern aus allen Branchensegmenten

Europäische Marktdaten

Unternehmensdaten in übersichtlicher
tabellarischer Form



Nur
149,- €!
Bestellfax:
069 7595 1290

Sachregister

Seite

Seite

Seite

Fasern/Garne

Baumwoll-Schätzungen (weltweit)	5
BCF-Teppichgarnanlagen mit modularen Wicklereinheiten – kostengünstige Automatisierungslösung	22
Carbonfasermarkt – aktueller Überblick	20
Die wilde Baumwollwelt	57
Faserverbrauch weltweit expandiert	5
Neue PCM-Polyesterbikofaser	23
NO-freisetzende Baumwolle für medizinische Anwendungen	83
Virtuelle Feinheit – Vorschlag zur Angabe der Feinheit bei leitfähigen Garnen	183
Welt-Baumwollproduktion und -verbrauch für 2011/2012	132

Garnherstellung

Effektgarnsysteme für die Ring-, Kompakt- und Rotorspinnerei	25
Injection-System für Ringspinnmaschinen	84
ITMA 2011: Innovative Kompetenz im Spinnereimaschinenbau	241
ITMA 2011: neue Maschinen für die Faserproduktion, Spinnerei, Weberei, Strickerei sowie Neues aus dem Bereich der Farbstoffe und Textilhilfsmittel	152–182
Luftspinnmaschine mit bis zu 120 Spinneinheiten	247
Metalldetektoren schützen Baumwoll- faser- und Vliesstoff-Anlagen	86
Neue Autocoro 8- Rotorspinnmaschine	244
Neue automatische Rotorspinnmaschine	190
Neue Hochleistungskarde	189
Neuer PinSpacerNT	246
NO-freisetzende Baumwolle für medizinische Anwendungen	83
Regulierstrecke für erhöhte Qualität und Flexibilität	24
Schleifen von Bezügen – Glaubensfrage oder Entscheidung basierend auf harten Fakten?	185
Strukturspulen – Verfahren zur Herstellung intelligenter Bauteile	85

Weberei

Automatischer Drapierbarkeitsprüfer	192
Energieeinsparung in der Luftweberei	90
ITMA 2011: neue Maschinen für die Faserproduktion, Spinnerei, Weberei, Strickerei sowie Neues aus dem Bereich der Farbstoffe und Textilhilfsmittel	152–182
ITMA 2011: Trends in der Weberei	248
Kurzkettenschlichtmaschine	28

Luftleinleger für durchgehende Webblätter auf Reifencord- Webmaschinen	191
Neuartige Herstellung textiler Flächen durch Prozessintegration im Webvorgang	30
Reduzierung der Spannungsbogigkeit durch individuell regelbares Teilkettbaumsystem	255
Schwingungsreduktion im Fachbildungsstrang	252

Band- und Flechtindustrie

11. Narrow Fabrics Conference in Barcelona	239
3D-Hexagonalflechttechnologie – neue Fortschritte in der 3D-Flechttechnik	234
Bänder und Gurte aus Polymilchsäure	82
Gurtbänder mit bis zu 5-facher Ausreißfestigkeit	76
Gurte im Membranbau	230
Heizschläuche in druckverstärkter Ausführung	227
Hochleistungs-Draht-Strickmaschine	82
ITMA 2011: Schmaltextilienherstellung – Flechtere, Seilerei	228
Nahtband mit Airbagfunktionen	80
Radialflechter und Seilflechtmaschine	233
Sublimationsdruck zum Bedrucken von Sicherheitsgurten	81
Technisches Museum der Bandweberei vollendet	240
Techtextil 2011: Neues im Bereich der Band- und Flechtindustrie	80
Tintenstrahldrucktechnik für Schmaltextilien: aktuelle Marktlage und Zukunftspotenziale	77
Zurrgurt fürs Niederzurren	75

Maschenindustrie

Hochleistungs-Draht-Strickmaschine	82
IBM 2012 abgesagt	195
ITMA 2011: neue Maschinen für die Faserproduktion, Spinnerei, Weberei, Strickerei sowie Neues aus dem Bereich der Farbstoffe und Textilhilfsmittel	152–182
Klar-Text: 40. Maschen- Umsatzrangliste	195
Kurzberichte	257
Mitgliederversammlung der IFWS Landessektion Deutschland	193
Neue vierbarrige Kettenwirk- Frottiermaschine	195
Neue Wirkmaschine mit hoher Feinheit	258
Optimierung von Fournisseureinstellungen an Kleinrundstrickmaschinen	88

Schusswirkmaschinen – neue Maschinengeneration	194
---	-----

Textilveredlung

Anlagen zur Ausrüstung technischer Textilien	113
Anwendung von Niederdruck-Plasma in der Textilveredlung	97
Applikation intrinsisch leitfähiger Polymere auf textile Materialien	104
Carbon- und Wasser-Fußabdruck von Benninger-Anlagen	45
Effizienzsteigerung in der Färberei – praktische Erfahrungen	35
Einfluss der Haarigkeit auf die Hydrophobie ausgerüsteter Gewebe... energier als Textildruck	106
Energie- und Kosteneinsparungen in der Maschenwaren-Ausrüstung	199
Entwässerungsrollen mit deutlich verbesserter Effizienz	40
Förderung von Energieeffizienz	39
ITMA 2011: Grün, grün, grün sind alle meine Maschinen	259
ITMA 2011: neue Maschinen für die Faserproduktion, Spinnerei, Weberei, Strickerei sowie Neues aus dem Bereich der Farbstoffe und Textilhilfsmittel	152–182
Jigger für zugempfindliche Ware	198
Nachweis der Energieeinsparungen bei technologischen und energetischen Optimierungen an Spannrahmen	42
Neuer Durchströmtrockner für Spunlace-Vliesstoffe	111
REACH – Lernen mit den neuen Aufgaben und Begrifflichkeiten umzugehen	196
Reaktiv-Färbung mit Cellulose- Modellsubstanzen	93
Ressourcenschonung durch Kreislaufführung in der Textilveredlung	48
Röntgentransmission reduziert durch beschichtete Textilien	36
Sublimationsdruck zum Bedrucken von Sicherheitsgurten	81
Tintenstrahldrucktechnik für Schmaltextilien: aktuelle Marktlage und Zukunftspotenziale	77
Unikate durch neues Färbeverfahren	41
Vergilbungsschutzmittel für elastische Textilien	100
Wäsche von PA/EL: Verfahrenssicherheit durch reduzierte Restauflage	108

Textilindustrie

1. Business Forum Technische Textilien ...	70
4. Aachen-Dresden International Textile Conference 2010	50
Baumwoll-Produktion Pakistan	146

Sachregister

Seite

Seite

Seite

Baumwollsituation Ägypten223
 Chemiefaser-Industrie EU-27146
 Die wilde Baumwollwelt57
 Energieeffizienz-Initiative des VDMA247
 Einseitig arbeitender
 Flächengewichtssensor199
 Faserkennzeichnung:
 neue Verordnung in der EU223
 Filtervliesstoffe – Bearbeitung mit
 Lasertechnologie112
 Firmenberichte44
 Gebrauchtmaschinen: zunehmende
 Nachfrage34
 Größte Textilunternehmen USA225
 Industriegarn-Exporte EU-2771
 ITMA 2011 – Was, Wann, Wo149
 ITMA 2011: neue Maschinen für die
 Faserproduktion, Spinnerei, Weberei,
 Strickerei sowie Neues aus dem
 Bereich der Farbstoffe und
 Textilhilfsmittel152–182
 ITMA 2011: Trend zu
 Detailverbesserungen und Visionen209
 Maßgeschneiderte Vliesstofflösungen...115
 Nachfrage nach umweltfreundlichen
 textilen Prozessen74
 Nachhaltigkeit: Konkret und messbar....129
 Nanosilber: Überprüfung der
 Unbedenklichkeit10
 Neue Bücher19, 74, 148, 226
 Neue Farbstoffe/
 Textilhilfsmittel19, 74, 148, 226
 Neuer Labormixer264
 Optimierte Spannzeuge für
 Zugprüfungen an empfindlichen
 Probekörpern112
 Optische Sensoren überwachen
 Beschichtungs-, Schrumpf- und
 Schneidaufgaben266
 Polyester-Produktion weltweit226
 Polyester-Vliesstoffe USA73
 Prüfgeräte für technische Textilien107
 REACH – Lernen mit den neuen
 Aufgaben und Begrifflichkeiten
 umzugehen196
 Reifencord-Garne USA73

Strukturierung des Innovationsprozesses...1
 Techtextil 2012: ausgewählte
 Vorschauberichte113–116
 Tencel-Denim-Projekt29
 Texprocess 2011:
 Marktplatz für IT-Systeme117
 Textil-/Bekleidungsproduktion Brasilien...71
 Textilausbildungs-Nachrichten15
 Textilexporte Argentinien71
 Textilfarbstoffe: weltweiter Markt74
 Textilindustrie Armenien16
 Textilindustrie Usbekistan225
 Textiljubiläen 2011264
 Textilparks Indien224
 Textilproduktion Ukraine225
 Textilproduktion Usbekistan73
 Umweltfreundliche
 Vliesstoff-Innovationen114

Bekleidungsindustrie

Bekleidungsproduktion Kroatien224
 DOB-Umsatzrangliste120
 Firmenberichte51, 52, 120, 121,
 200, 201, 267, 268
 German Fashion – Positive
 Marktentwicklung (H1 2011)201
 Größte Bekleidungslieferanten 2010267
 HAKA-Umsatzrangliste120
 KOB-Umsatzrangliste200
 Konzeptstudie – Nähmaschine in
 Differenzialbauweise119
 Kurzberichte51, 52, 120, 121,
 200, 201, 267, 268
 Nahtlösungen für technische Textilien...118
 Personen52, 121, 201, 267
 Texprocess 2011:
 Marktplatz für IT-Systeme117
 Texprocess 2011:
 Vorschauberichte117, 118
 Umweltfreundliche Behandlung
 für Jeans120

Textilwirtschaft

30 Jahre Flock Association Europe61
 50. Chemiefasertagung
 Dornbirn 2011212

Baumwoll-Mangel Russland18
 Baumwoll-Schätzungen (weltweit)5
 BMWi-Innovationstag: 27 Mill. € für
 textile Industrieforschung143
 Deutsche Chemiefaser-Produktion
 2010214
 Dornbirn 2011: Fasern und Garne für
 technische Textilien60
 Faserabsatz USA18
 Faserverbrauch weltweit expandiert5
 Firmenberichte5–15, 60–68,
 132–144, 212–222
 Größte Textilhersteller
 in Europa 2010216
 Gründerpreis Thüringen
 an smartfiber6
 Heimtextilien – Unterschiedliche
 Entwicklungen in den Sparten217
 Kurzberichte5–15, 60–68,
 132–144, 212–222
 LS/ELS-Baumwolle ausverkauft19
 Personen10, 12, 14, 66, 67,
 136, 138, 140, 142, 218, 220, 222
 Techtextil- und Avantex-Symposium
 in Frankfurt6
 Textil- und Bekleidungsindustrie
 Slowenien147
 Textil- und Bekleidungsindustrie:
 Umsatz11
 Textilausbildung68, 142, 222
 Textilfasern5–6, 60,
 132–136, 212–214
 Textilindustrie-Umsatzrangliste11
 Textilmaschinenbau14–15, 66, 67,
 142, 220, 221
 Textilmaschinen-Produktion Italien17
 Textilwirtschaft International16–19,
 71–74, 145–148, 223–226
 Umstrukturierung Carbonfaserbereich6
 Vereine4, 69, 192, 193, 266
 Vliesstoff-Produktion Japan17
 Welt-Baumwollproduktion
 und -verbrauch für 2011/12132
 Weltmarkt für Textilmaschinen 2010144
 WTI-Frankfurt mit TOGA
 Textil-Wissensdatenbank143

Firmenregister

Seite

Seite

Seite

3B Fibreglass10
 3M Deutschland121
 3T228
 3Tex228, 235, 236, 237
 Acciona Infraestructuras10
 Advanced Medical Solution Group72
 Advansa136
 aeroix61
 AFORMA42
 Aigle Macchine61
 AKSA20

Albani62
 Alberto52
 Algae Elastics12
 Alok Industries146, 149
 Alps Industries16
 Amann Group118, 145
 Amsler Tex84
 Amtek Machinery147
 Andritz220
 Andritz Küsters152, 220
 Andritz Perfojet152, 220

Anker Teppichboden13
 Alfred Apelt67
 Arioli259, 260
 Arula146
 Asia Citma Pratama72
 Asselin-Thibeau220
 Atlas Copco11
 Atlas MTT66, 154
 Autefa Solution220
 Autoneum66, 142
 Avery Dennison121

Firmenregister	Seite		Seite		Seite
AVM	201	Equifibres	136	Human Solutions	51
B & C Industrieholding	66	Erbatech	260	Huntsman Textile Effects	4, 16, 74, 138, 148, 219, 222, 224, 263
Bamberger Kaliko	48, 221	Erko Trützschler	66, 86, 116	Iberlaser	260
Barco	250	ERWO	220	Ibrahim Fibres	17
BASF	65, 222, 223	Eschler	216	ICD High Performance Fibres	16
Bayer Material Science	148	ESGE Textilwerk Maag	72	Inatec	141
Becatron	140	Esquel	71, 145, 223	Indorama	5, 132, 147, 224
C. Beerli	140	Eswagee Vliesstoff	142	Infineon Technologies	70
Benetton	17, 146	ETK-Lesmo	229	Ingenieurbüro Dr. Labude	42
Benninger	45, 71, 140, 147, 199, 260	Ettlin Spinnerei und Weberei	138	Inplet Pletiva	147, 199
Bezema	156	EuroComfort	141	Instron	112
Bianco	262	eurolaser	112	Intacton	266
Bierbaum	12	Faigle Textil	35	Invista	16, 18, 60, 145
Birla Century	72	Falke	18, 60	ISA Sallmann	140
Fritz Blanke	12	Fashion Yarns	239	Isko Dokuma Isletmeri	225
Blanke textech	12	Fibertex	16	Itama	248, 249, 250
Blanke Textildruck	12	Filature Miroglio	214	ITW Dynatec	141
Wilhelm Blicker	121	Filtex	140	Jack Wolfskin	267
Bluestar Fibres	21	Filzfabrik Fulda	142	Janesville Acoustics	142
Bombay Rayon Fashion	17	Findeisen	216	Japan Vilene	19
Bonas	164	Fisipe	21	Japan Wool Textile	136
Bozzetto	262	Flawa	14	Jeanologia	260
Brazzoli	260	Fleissner	66, 86, 116	Jenny Fabrics	140, 147
Brest Carpets	19	Fong's	16, 145	Jowat	116, 262
Brinkhaus	141	Fong's Europe	260	JTS	164
Brinkmann	121, 267	Forbo Siegling	158	Just Normlicht	262
Brückner Trockentechnik	39, 111, 113, 142, 154, 162, 261, 263	Formosa Plastics	20	Kaesar Kompressoren	156
Bruvatex	223	FR Safety Yarns	132	Kamal Yarn	145
Hermann Bühler	18, 140	Frenzelit	142	KAP	64, 140
BW Group	226	Freudenberg	142	Kelheim Fibres	136
C&A	267	Freudenberg Vilene	19	Weberei Keller	147
Caipo Automazione Industriale	242	Freudenberg Vliesstoffe	64, 114, 216	Kemrock Industries	21
Certex	11	GAMESA	10	Kindermann	11
Cetex	155, 193	Genkim	262	Klüber Lubrication	155
China Hengtian Group	16	Gerber Scientific	145	Komotex	71
CHT R. Beitlich	51, 108, 156, 218, 226, 240, 263	Gerber Technology	66	Koppermann	10
Cilander	140	Gerry Weber	267	Walter Krause	232
Clariant	12, 13, 44, 65, 113, 140, 145, 219, 226, 262, 263	Getzner	146	KSL Keilmann Sondermaschinenbau	117, 165
Coats	216	Gibbs	34	Kuenzel awt	15
Colbond	220	Gleistein	238	Küstners Calico	260
Comez Gestioni	158	Gneuß Kunststofftechnik	168	Lafer	260
Comptex	106	Golden Wheel	145	Lakshmi	72, 242
Conzelmann	10	Textilveredlung Grabher	17, 97, 113	Langendorf Textil	12
Cord & Velveton	81	Graf + Cie.	242	Lantal Textiles	73, 140
Crealet	152	Grob Horgen	248	Lanxess	5
Création Gross	216	Groz-Beckert	15, 62, 114, 182, 190, 218, 221, 253	Lauffenmühle GmbH	132
Cytec	20	Gruschwitz	218	Lawson-Hemphill	221
Dalian Xingke Carbon Fiber	21	Guangzhou Feihong	229	Lectra	51, 121, 267, 268
Datacolor	65, 160, 262	Güth & Wolf	82, 232	Lefatex	266
Daun	216	Haberkorn	82t	Lenzing	5, 6, 60, 66, 132, 212, 220, 223
Denge Kimya & Tekstil	262	Haindl Kunststoffverarbeitung	192	LGL Electronics	249
Dienes Apparatebau	14	Halbmond	216	Liba Maschinenfabrik	142
Digel Menswear	67	Halo	240	Lilienweiß	140
DiloGroup	145, 162	Hansa Industrie-Mixer	264	Lindauer Dornier	29, 30, 50, 164, 248, 249, 250, 251, 252, 256
Dolezych	75	Hänsel Textil	64	Lindenfarb Textilveredlung	67
dorix	72	Hartmann	67, 141, 218	Linz Textil	17, 224
Dotex	230	Hauber-Gruppe	14	LJ Specialities	263
Dralon	136	HeiQ Materials	262	Harry Lucas	82, 163, 229, 230
Dressler Bekleidungswerke	121	August Herzog	228, 229, 233, 235	Luwa Air Engineering	260
DSM Dyneema	16	Hexcel	20	Mageba	166
Dura	216	Himmelkron	142	Mageba Textilmaschinen	251
Dura Flooring Systems	13	Hi-Tech Group	145	Mahlo	142, 168, 221, 261
Dürkopp Adler	117	Hoza Cutter	117	Christian Maier	160
Durst Phototechnik	66, 165, 259	Hsiang Chuan Machinery	229	Marc Cain	268
DVM Tecnologia	228	Huafo Microfiber	145	Martinello Ginetto	13
DyStar	13, 73, 140, 262	Hans Huber	49	Marzoli	241, 242
Ems-Chemie	18	Huber Holding	146	Masterflex	227
Emsland Group	263	Huber Tricot	146	Mathis	35
Enthone	104	Hudson Jeans	225	Mayer & Cie.	147, 171, 243
		Huesker	138		
		Hugo Boss	51		

Firmenregister

	Seite
Karl Mayer	28, 71, 142, 170, 195, 219, 248, 249, 258
Karl Mayer Malimo	139, 193, 194, 257
Mehler Technologies	142
MEI International	164
Melchior Textil	140
Melitrex Santo	230
Memminger-Iro	195, 248
Karl Menzel	261
Mesutronic	86
Metzler	121
Michaelis	50
Microban	148
Milliken	10
Mimaki	259
Mitsubishi Rayon	20
Monforts Textilmaschinen	15, 72, 146, 223, 261, 263
Müller Zell	224
Jakob Müller	62, 172, 229, 239, 248, 249, 251, 259
Multi Plot Europe	118
Gebr. Munzert	13
Murata Manufacturing	243
Mustang	268
natific	65, 160
NatureWorks	60, 225
Neudorf, Spindelfabrik	242
Neumag	66
NighTec	262
Nilit	146
Nitex	146
Noman Textile	220, 223
Novozymes	263
NSC nonwoven	220
NSC Wuxi	220
Nucleus	118
O.M.A.	229
O.M.R.	229
Ochtruper Textilveredlung	140
Odlo International	18
Oeko-Tex	171, 214
Oerlikon Barmag	67, 170
Oerlikon Neumag	14, 16, 22, 67, 73, 174, 220
Oerlikon Saurer	15, 116, 174, 243
Oerlikon Schlafhorst	67, 175, 223, 241, 242, 243, 244
Oerlikon Textile	67, 149, 220
Oerlikon Textile Components	148, 175, 185
Optris	67
Osthoff-Senge	260
Outlast Europe	23
Outlast Technologies	5, 23, 121
Panter	249
Pantone	182
Paradies	13
Parisian	147
Paul Kübler Bekleidungswerk	200
PBI Performance Products	212
Pfaff Industriesysteme	118, 145
Picanol	67, 141, 170, 191, 220, 221, 248, 249, 250, 251, 252, 256
Christian Pinkert Textilmaschinen	257
Pleva	262
PMG Vliestextilien	139
Polyprima	147
Pressless	193
Pro Entec Umweltschutz	49
Protechna Herbst	178, 195, 258
PTT Chemicals	225
Pulcra Chemicals	192, 262

Seite

Puma	121
Radici Yarn	72
RadiciGroup	72
Talleres Ratera	229
Reggiani Macchine	259, 260
Reiter Oberflächentechnik	14
Richard Hough	40, 147, 199
Rieter	14, 16, 25, 66, 72, 142, 176, 189, 190, 242, 243, 247
Rieter Ingolstadt	24, 25
Valentin Rius Clapers	230
Rivolta Carmignani	17
Roblon Engineering	230
Robustelli	259
Rökona Textilwerk	1, 218
Gerhard Rösch	1, 218
Rosink	158
Rotorcraft	242
Sabanci	136
Sabic Innovative Plastics	136
Saertex	18, 192
Sandler	13
Sanko Tekstil	147
Santex Group	261
SASA	136
Sava	147
Sava-Schäfer	147
Saxray	36
Schäfer Rolls	147
Scheuchl	49
Schiesser	12, 121
Schilgen	192
Schmitz-Werke	12, 13, 218, 220
Tuchfabrik Schmitz	11
Schoeller Bregenz	4
Schoeller Technologies	198, 212, 217, 218, 224
Schoeller Textil	41, 52, 198
Schönherr Textilmaschinenbau	142, 251
Scotweave	166
Sedo Treepoint	260
Seidensticker	52
Selbitzer Chemiefaser	72
Selcuk	73
Selvam Prozess	146
Setex Textil	160, 260
SGL Group	21, 139
Shandong Ruyi Woolen Textile	16
Shima Seiki	72
Siemens	22, 256
Sigmatex	10
Sima Group	230
Sinterama	5, 132
smartfiber	6, 60
SmartLab	35
Smit	249
Werner Sobek	139
Soficar	20
Solunaris	262
Specialty Materials	21
Sperotto Rima	260
Spiga	193

Seite

Spinnerei Klarenbrunn	224
SPV	6
Carl Stahl	76, 81
Wilhelm Stahlecker	246
H.C. Starck	104
Stäubli	17, 142, 164, 166, 251
Steeger	229
Stöhr	140
Stork Prints	259
Südwolle	220
Spindelfabrik Suessen	11, 242, 246
Superba	221
Survival-One	121
Swissflock	61
SwissTex	239
Tanatex Chemicals	19, 179, 262
Weberei Tannegg	84
Tatham	72
TecMove	64
Teijin Aramid	11, 212
Teijin Fibers	6, 132
TenCate	13
Terrot	142
Tex-Inter	229
Textechno Herbert Stein	192, 241
Textest	107, 221
Textilbedarf Langen	221
Textile Technologies Group	226
Textilgruppe Hof	64, 220
Then	260
Thies	16, 71, 178, 261
Tisca Tiara	5, 73
TMI Group	221
Toho Tenax	20
Tonello	142, 260
Gerhard Topp	64, 80
Toray	12, 20, 140, 219
Toyota Industries	230, 250, 251
Trevira	5, 11, 132, 138, 223
Triumph International	142, 267
Trützschler	145, 180, 241, 242
Trützschler Card Clothing	181
Trützschler Nonwovens	66, 86, 116, 181
Tsudakoma	250, 251
TWD Fibres	132
Uster Technologies	241
Uzbekengilsanoat	226
Van de Wiele	195, 251
Vaupel	164
VAV Technology	260
Veit-Group	118
Verivide	262
Viania Dessous	10
Vitebsk Carpets	226
Vorwerk	13, 216
Wacker Chemie	19, 65, 74
Weisbrod-Zürrer	224
Weko	259
Wellman Interantional	132, 224
Wichelhaus	198
Wilgal Diff Bip Bip	147
Wolford	17
WTFE	64
Wumag Texroll	261
Xetma Vollenweider	181, 260
X-Rite	182
Yaskawa	182
J.H. Ziegler	18, 115, 225
J. Zimmer Maschinenbau	259
Zoltek	20
Zschimmer & Schwarz	148
Zschimmer & Schwarz Mohsdorf	100, 240

Seite

Unsere Internetadressenwww.melliand.dewww.melliand.com