

# melliand

## TEXTILBERICHTE

### Jahresregister 2005

Ausgabe 1-2.....	Seiten 1-104	Ausgabe 7-8 .....	Seiten 493-592
Ausgabe 3 .....	Seiten 105-204	Ausgabe 9.....	Seiten 593-676
Ausgabe 4 .....	Seiten 205-292	Ausgabe 10 .....	Seiten 677-780
Ausgabe 5 .....	Seiten 293-392	Ausgabe 11-12 .....	Seiten 781-886
Ausgabe 6 .....	Seiten 393-492		

### Autorenverzeichnis

- A**
- Abele, H.**, Hager, T., Siddique, A.B., Witt, M.-U., Planck, H., Stegmaier, T., Wunderlich, W.: Neues aus der Schlichte-reiforschung am ITV Denkendorf.....240
- Stegmaier, T., Planck, H.: Energieeinsparung und Reduzierung der Trocknerlänge bei IR- und Konvektionstrocknern.....348
- B**
- Bachus, H.**, Köppe, A., Köppe, U., Opwis, K., Knittel, D., Schollmeyer, E., Dörfler, C.: Kombiniertes Einsatz von Enzymen in der Vorbehandlung von Baumwolle.....447
- Bahners, T.**, Schlosser, U., Schollmeyer, E.: Einige Aspekte des Energieeintrags in unterschiedlichen thermischen Prozessen.....646
- Bartels, V.T.**, Schwabe, D., Möhring, U.: Entwicklung von Textilien für OP-Abdecktücher und -Unterlagen .....444
- Umbach, K.-H.: Neues Messgerät zur Beurteilung der Steifigkeit von Bekleidungstextilien .....869
- Bauder, H.-J.**, Maier, J., Mavely, J., Weinsdörfer, H., Planck, H.: In welcher Fertigungsstufe werden die Weichen für ein technisches Präzisionsgewebe gestellt?.....324
- Bauer, H.-J.**, Pfau, A., Temirov, D.: Textilindustrie in Usbekistan.....73
- Bauer, R.**, Ortlepp, G., Lützkendorf, R.: Recyclingfasern aus Alttextilien ohne Reißer .....704
- Baumann, M.**: Integration von Produktionssteuerung in Supply Chain Management .....374
- Bäumer R.**, Drieling, A.: Vorhersagemög-lichkeiten des Laufverhaltens von Chemiefasern in der Spinnerei.....810
- Bereck, A.**, Riegel, D., Moldenhauer, J., Hohberg, T., Lehotkay, T., Habereeder, P.: Absolutmethode zur Bestimmung von Cyclodextrin auf Baumwolltextilien.....847
- Beringer, J.**, Höfer, D.: Vermeidung von Hautirritation durch Textilien .....377
- Bernecker, F.**, Cherif, C., Lehmann, B., Younes, A.: Rieter-Konzept zur Erhöhung der Füllmenge von Rechteckspinnkannen.....618
- Bernhardt, H.**, Pesch, B., Krebs, S.: Optimierung der Tailing-Kontrolle in der KKV-Färberei .....635
- Bischof, R.**: Modulare Antriebskonzepte für die Textilveredlungsindustrie .....344
- Bohrer, E.**, Eicken, P., Kamal, R., Höhn, W.: Isothermes Färben von Polyester.....160
- Bolz, U.**, Weinsdörfer, H., Teichmann, K.-H.: Entwicklung einer neuen Methode zur Bestimmung der Verwirbelungsstabilität .....415
- Böttcher, H.-H.**, Rieder, O., Planck, H., Kretschmar, F., Pollack, D., Morgenthal, L.: Laserstrahlschweißen von Textilien - Möglichkeiten und Grenzen .....632
- Brennich, W.**, Dohmen, M., Hager, R., Ham, E., Höhn, W., Jans, W., Jöllenbeck, M., Nilles, E., Schad, J., Schönfeld, A., Siemensmeyer, K., Weich, G.: Methode zur Untersuchung der Lagermigration von PES-Färbungen .....644
- Burkhardt, D.**, Heitmann, U.: Potenziale des Rotorspinnens mit Drehzahlen bis 180.000 min<sup>-1</sup> .....699
- Wasmer, C., Drieling, A., Rettig, D., Heitmann, U.: Bildanalytische Faserlängenbestimmung .....805
- Buschmann, H.-J.**, Schollmeyer, E., Knittel, D., Thoms, G.: Bestimmung der Cyclodextrinauflage auf Textilien .....463
- C**
- Cherif, C.**, Lehmann, B., Younes, A., Bern-ecker, F.: Rieter-Konzept zur Erhöhung der Füllmenge von Rechteckspinnkannen.....618
- Claußnitzer, B.**, Longerich, B.: Bildverarbeitungssystem zur Steuerung des Kanten- und Teilungsschnitts .....657
- Constapel, M.**, Gäb, S., Marzinkowski, J.M., Schellenräger, M.: Oxidativer Abbau von Reaktivfarbstoffen – chemische Analyse der Abbauprodukte .....562
- D**
- Daumas, A.**, Gries, T., Strauf Amabile, M.: ITA-Walzentribometer für die Weberei ...827
- Dembicky, J.**, Wiener, J.: Bestimmung der Kontaktwinkel von Flüssigkeiten beim Kontakt mit Textilfasern.....420
- Diehl, R.**: Reduktion der Arbeitsbelastung bei gleichzeitiger Erhöhung der Produktivität in der Zettlerei .....36
- Dohmen, M.**, Hager, R., Ham, E., Höhn, W., Jans, W., Jöllenbeck, M., Nilles, E., Schad, J., Schönfeld, A., Siemensmeyer, K., Weich, G., Brennich, W.: Methode zur Untersuchung der Lagermigration von PES-Färbungen .....644
- Donzé, J.-J.**, Schrell, A., Schütze, U., Seidl, B., Wurster, P., Hardt, P., Lempa, E., Drenker, K.-H., Lillotte, W., Mehlhorn, H., Mücke, U., Müller, B., Schlegel, F., Redling, E.: Weißgradmessung: Einflussfaktor Nuancierung.....722
- Dörfler, C.**: Neue Enzyme für die Vorbehandlung .....55
- Bachus, H., Köppe, A., Köppe, U., Opwis, K., Knittel, D., Schollmeyer, E.: Kombiniertes Einsatz von Enzymen in der Vorbehandlung von Baumwolle....447
- Drenker, K.-H.**, Lillotte, W., Mehlhorn, H., Mücke, U., Müller, B., Schlegel, F., Redling, E., Donzé, J.-J., Schrell, A., Schütze, U., Seidl, B., Wurster, P., Hardt, P., Lempa, E.: Weißgradmessung: Einflussfaktor Nuancierung.....722

**Drieling, A., Rettig, D., Heitmann, U., Burkhardt, D., Wasmer, C.:** Bildanalytische Faserlängenbestimmung .....805  
 - Bäumer R.: Vorhersagemöglichkeiten des Laufverhaltens von Chemiefasern in der Spinnerei .....810

## E

**Egbers, G.:** Webmaschinen-Entwicklung im globalen Textilmarkt .....207  
**Eicken, P., Kamal, R., Höhn, W., Bohrer, E.:** Isothermes Färben von Polyester .....160

## F

**Fechner, W., Moll, K.-U., Flocken, K.:** Neue Maschinengeneration für das Färben von Bodenbelägen .....339  
**Feicks, T.:** Funktionalisierung von Textilien durch wässrige Beschichtung .....452  
**Fichtner, S.:** Qualität beim Hochleistungskämmen .....517  
 - Fortschritte in der Garnqualität durch Hochleistungskämmen .....615  
**Flocken, K., Fechner, W., Moll, K.-U.:** Neue Maschinengeneration für das Färben von Bodenbelägen .....339  
**Fries, D.:** Neue Berufsstrukturen für die Branche .....395  
**Furrer, R.:** Mit modernen Entwicklungen zu kürzeren Durchlaufzeiten in der Weberei .....429

## G

**Gäb, S., Marzinkowski, J.M., Schellenräger, M., Constapel, M.:** Oxidativer Abbau von Reaktivfarbstoffen – chemische Analyse der Abbauprodukte .....562  
**Gebhardt, A., Offermann, P., Hund, R.-D., Rossbach, V.:** Colorierung textiler Bänder mit UV-ernetzbarem Binder/Farbmittel-System .....165  
**Gelderblom, S., Schröder, E., Wüstner, A.:** Prozessoptimierung der Farbrezeptierung bei der Teppichbodenherstellung .....639  
**Gerig-Leitfeld, M., Scheibe, H., Krüger, A.:** Längenmessungen in der Kreuzspulerei .....315  
**Göbel, M.:** Mobile Auftragserfassung – Effizienzsteigerung für das Unternehmen .....870  
**Göbl, R.:** Neue Tendenzen und Möglichkeiten des Doppelteppichwebens .....821  
**Gottlöber, R.-P., Kaufmann, S.:** Bewertung der Lichtstabilität verschiedener synthetischer Filamentgarne .....322  
**Gottwald, P.:** Wissensmanagement – Ressource für Innovationen .....3  
**Goździk, G.:** Aus der Strumpfgeschichte Deutschlands .....43  
**Grawitter, N., Möhring, U.:** Flexibel formbare Flächengebilde auf der Basis stricktechnischer Konstruktionen .....720  
**Gries, T., Wittland, D., Wilbrand-Ludwig, H.:** Untersuchung der Kettbaumscheibenbelastung:  
 Teil 1: Messungen in der Praxis .....37  
 - Reinbach, I., Schulz, H.: Neuentwicklung eines universellen Ringspinn testers .....231  
 - Strauf-Amabile, M.: Standreihen in Gewirken, Untersuchung von Einflussgrößen .....256  
 - Mac, T.: Vorhersage der Qualitätsmerkmale von Fasermischungen und Garnen .....319

- Strauf Amabile, M., Dumas, A.: ITA-Walzentribometer für die Weberei ...827

## H

**Habereeder, P., Bereck, A., Riegel, D., Moldenhauer, J., Hohberg, T., Lehotkay, T.:** Absolutmethode zur Bestimmung von Cyclodextrin auf Baumwolltextilien .....847  
**Hager, R., Ham, E., Höhn, W., Jans, W., Jöllenbeck, M., Nilles, E., Schad, J., Schönfeld, A., Siemensmeyer, K., Weich, G., Brennich, W., Dohmen, M.:** Methode zur Untersuchung der Lagermigration von PES-Färbungen .....644  
**Hager, T., Siddique, A.B., Planck, H., Wunderlich, W., Stegmaier, T.:** Analysen zum Vorwaschen von Filamentgarnen .....139  
 - Siddique, A.B., Witt, M.-U., Planck, H., Stegmaier, T., Wunderlich, W., Abele, H.: Neues aus der Schlichtereiforschung am ITV Denkendorf .....240  
 - Planck, H., Wunderlich, W., Stegmaier, T.: Einfluss des Vornetzens von Compactgarnen auf das Webverhalten .....813  
**Ham, E., Höhn, W., Jans, W., Jöllenbeck, M., Nilles, E., Schad, J., Schönfeld, A., Siemensmeyer, K., Weich, G., Brennich, W., Dohmen, M., Hager, R.:** Methode zur Untersuchung der Lagermigration von PES-Färbungen .....644  
**Hänsel, R., Stoll, M., Richter, M., Nickolaus, G., Heide, M., Möhring, U., Schürer, M.:** Funktionelle Abstandsgewirke für medizinische Schuheinlagen .....718  
**Hardt, P., Lempa, E., Drenker, K.-H., Lillotte, W., Mehlhorn, H., Mücke, U., Müller, B., Schlegel, F., Redling, E., Donzé, J.-J., Schrell, A., Schütze, U., Seidl, B., Wurster, P.:** Weißgradmessung: Einflussfaktor Nuancierung .....722  
**Haug, R.:** RFID-Trends in der Bekleidungsindustrie .....854  
**Heide, M., Möhring, U., Schürer, M., Hänsel, R., Stoll, M., Richter, M., Nickolaus, G.:** Funktionelle Abstandsgewirke für medizinische Schuheinlagen .....718  
 - Schwabe, D., Möhring, U.: Wiederverwendbare 3D-gewirkte elastische Kurzzugbinden .....829  
**Heine, E., Vangeyte, P., Knops, G., Schäfe, K., Klee, D., Terenzi, C., Möller, M.:** Antimikrobielle Funktionalisierung durch polykationische Polymere .....357  
**Heinemann, A., Hübner, M.:** Anforderungen an Kettbäume – vergleichende Betrachtungen .....622  
 - Hübner, M.: Anforderungen an Kettbäume – vergleichende Betrachtungen .....709  
**Heitmann, U., Burkhardt, D.:** Potenziale des Rotorspinnens mit Drehzahlen bis 180.000 min<sup>-1</sup> .....699  
 - Burkhardt, D., Wasmer, C., Drieling, A., Rettig, D.: Bildanalytische Faserlängenbestimmung .....805  
**Helbig, F.:** Lineare Legebarrenantriebe in Wirkmaschinen .....158  
**Hes, L., Krel, V., Hoffmann, G., Offermann, P., Machova, K.:** Abstandsgewirke für Sportbekleidung mit verbessertem Komfort .....336  
**Hiebsch, W.:** Färben von PA/Cellulose-Mischungen mit Indanthrenfarbstoffen .....342  
**Hinnen, E.:** Überhitzer Dampf in der Kontinüefärberei .....60

**Hochstrasser, M., Marte, O.:** Charakterisierung von "Lotus"-strukturierten Faser- und Gewebeerflächen .....746  
**Höfer, D., Beringer, J.:** Vermeidung von Hautirritation durch Textilien .....377  
 - Risiko-/Nutzen-Analyse antimikrobiell aktiver Textilien in der klinischen Praxis .....478  
 - Prüfung der Widerstandsfähigkeit von Textilien gegen Parasiten und Fraßschädlinge .....659  
**Hoffmann, G., Mrozik, B., Offermann, P., Martin, J.:** Analyse der technologischen Parameter and Hochleistungs-Kettenwirkmaschinen .....334  
 - Offermann, P., Machova, K., Hes, L., Krel, V.: Abstandsgewirke für Sportbekleidung mit verbessertem Komfort .....336  
**Hohberg, T.:** Neues Konzept zum Feuchtigkeitsmanagement bei Textilien .....552  
 - Lehotkay, T., Habereeder, P., Bereck, A., Riegel, D., Moldenhauer, J.: Absolutmethode zur Bestimmung von Cyclodextrin auf Baumwolltextilien .....847  
**Höhn, W., Stöhr, F., Teichmann, R.:** Humanökologisch relevante Wechselwirkungen bei Polyamid-Färbung .....62  
 - Bohrer, E., Eicken, P., Kamal, R.: Isothermes Färben von Polyester .....160  
 - Neuartiges Reduktionsmittel für die Textilveredlung .....264  
 - Jans, W., Jöllenbeck, M., Nilles, E., Schad, J., Schönfeld, A., Siemensmeyer, K., Weich, G., Brennich, W., Dohmen, M., Hager, R., Ham, E.: Methode zur Untersuchung der Lagermigration von PES-Färbungen .....644  
**Holze, B., Laube, K.-H.:** Präsent 20 – ein typisches DDR-Produkt? .....76  
**Hübner, M., Heinemann, A.:** Anforderungen an Kettbäume – vergleichende Betrachtungen .....622  
 - Heinemann, A.: Anforderungen an Kettbäume – vergleichende Betrachtungen .....709  
**Huet, M., Jäger, I., Schneider, K., Janak, P.:** Identifikation und Substitution von mutagenen Farbstoffen .....64  
**Hund, R.-D., Rossbach, V., Gebhardt, A., Offermann, P.:** Colorierung textiler Bänder mit UV-ernetzbarem Binder/Farbmittel-System .....165

## I

**Illing-Günther, H., Möhring, U., Mensak, B.:** Trends in der Farb- und Weißmetrik .....643

## J

**Jäger, I., Schneider, K., Janak, P., Huet, M.:** Identifikation und Substitution von mutagenen Farbstoffen .....64  
**Janak, P., Huet, M., Jäger, I., Schneider, K.:** Identifikation und Substitution von mutagenen Farbstoffen .....64  
**Jans, W., Jöllenbeck, M., Nilles, E., Schad, J., Schönfeld, A., Siemensmeyer, K., Weich, G., Brennich, W., Dohmen, M., Hager, R., Ham, E., Höhn, W.:** Methode zur Untersuchung der Lagermigration von PES-Färbungen .....644  
**Jansen, W.:** Neue Konzepte für die Effektgarnherstellung .....26  
 - Flexibilität in der Effektgarnspinnerei .....132

<b>Jöllbeck, M.,</b> Nilles, E., Schad, J., Schönfeld, A., Siemensmeyer, K., Weich, G., Brennich, W., Dohmen, M., Hager, R., Ham, E., Höhn, W., Jans, W.: Methode zur Untersuchung der Lagermigration von PES-Färbungen .....644	<b>Krel, V.,</b> Hoffmann, G., Offermann, P., Hes, L., Machova, K.: Abstandsgewirke für Sportbekleidung mit verbessertem Komfort .....336	- Mavely, J., Weinsdörfer, H., Planck, H., Bauder, H.-J.: In welcher Fertigungsstufe werden die Weichen für ein technisches Präzisionsgewebe gestellt? .....324
<b>K</b>		
<b>Kamal, R.,</b> Höhn, W., Bohrer, E., Eicken, P.: Isothermes Färben von Polyester .....160	<b>Kretschmar, F.,</b> Pollack, D., Morgenthal, L., Böttcher, H.-H., Rieder, O., Planck, H.: Laserstrahlschweißen von Textilien – Möglichkeiten und Grenzen .....632	<b>Maletschek, F.:</b> Neuerungen in Kettvorbereitungs-Produktionsprozess .....33
<b>Katt, K.,</b> Rouette, H.-K., Kirch, I.: Passformvorausage für Baumwoll-Waschhosenausrüstung mittels Gewebe-Schrumpf-Test .....184	<b>Krüger, A.,</b> Gerig-Leitfeld, M., Scheibe, H.: Längenmessungen in der Kreuzspulerei .....315	<b>Mandl, G.:</b> Neue Technologie für bessere Kardierleistung .....127
<b>Kaufmann, S.,</b> Gottlöber, R.-P.: Bewertung der Lichtstabilität verschiedener synthetischer Filamentgarne .....322	<b>Kunde, K.:</b> Ultrafeine Maschenwaren .....534	<b>Marte, O.,</b> Hochstrasser, M.: Charakterisierung von "Lotus"-strukturierten Faser- und Gewebeerflächen .....746
<b>Kirch, I.,</b> Katt, K., Rouette, H.-K.: Passformvorausage für Baumwoll-Waschhosenausrüstung mittels Gewebe-Schrumpf-Test .....184	- Wirtschaftliche Produktion von Matratzenbezugsstoffen .....627	<b>Märtin, J.,</b> Hoffmann, G., Mrozik, B., Offermann, P.: Analyse der technologischen Parameter und Hochleistungs-Kettenwirkmaschinen .....334
<b>Klee, D.,</b> Terenzi, C., Möller, M., Heine, E., Vangeyte, P., Knops, G., Schäfe, K.: Antimikrobielle Funktionalisierung durch polykationische Polymere .....357	<b>Küthe, T.-M.:</b> Geruchsbindende und bakterienhemmende Substanzen bei Body- und Legwear .....156	<b>Marzinkowski, J.M.,</b> Schellenträger, M., Constapel, M., Gäb, S.: Oxidativer Abbau von Reaktivfarbstoffen – chemische Analyse der Abbauprodukte .....562
<b>Kleinheinz, J.:</b> Neue Sektionalschärmaschine Ergotec .....424	<b>L</b>	
<b>Klemm, M.:</b> Egalität im Rotationsfilmdruck .....742	<b>Laube, K.-H.,</b> Holze, B.: Präsent 20 – ein typisches DDR-Produkt? .....76	<b>Mauch, H.-P.:</b> Neue Möglichkeiten mit leitfähigen Spezialgarnen .....418
<b>Klötzer, A.,</b> Rieder, O., Planck, H., Seidel, A.: Ursachen von Elastangarnfehlern in Maschenwaren .....530	- 600 Jahre Tuchfertigung in der Niederlausitz .....364	<b>Mavely, J.,</b> Weinsdörfer, H., Planck, H., Bauder, H.-J., Maier, J.: In welcher Fertigungsstufe werden die Weichen für ein technisches Präzisionsgewebe gestellt? ...324
<b>Knittel, D.,</b> Schollmeyer, E., Zimehl, R.: Flüssigkristalline Pigmente im Textildruck .....169	<b>Lehmann, B.,</b> Younes, A., Bernecker, F., Cherif, C.: Rieter-Konzept zur Erhöhung der Füllmenge von Rechteckspinnkannen .....618	<b>Mehlhorn, H.,</b> Mücke, U., Müller, B., Schlegel, F., Redling, E., Donzé, J.-J., Schrell, A., Schütze, U., Seidl, B., Wurster, P., Hardt, P., Lempa, E., Drenker, K.-H., Lillotte, W.: Weißgradmessung: Einflussfaktor Nuancierung .....722
- Schollmeyer, E., Dörfler, C., Bachus, H., Köppe, A., Köppe, U., Opwis, K.: Kombiniertes Einsatz von Enzymen in der Vorbehandlung von Baumwolle .....447	<b>Lehotkay, T.,</b> Habereeder, P., Bereck, A., Riegel, D., Moldenhauer, J., Hohberg, T.: Absolutmethode zur Bestimmung von Cyclodextrin auf Baumwolltextilien .....847	<b>Mensak, B.,</b> Möhring, U., Reichardt, H.: Verarbeitung von kurzstapligen cottonisierten LI-Fasern durch Zumischung von PVLA-Fasern .....28
- Thoms, G., Buschmann, H.-J., Schollmeyer, E.: Bestimmung der Cyclodextrinauflage auf Textilien .....463	<b>Lempa, E.,</b> Drenker, K.-H., Lillotte, W., Mehlhorn, H., Mücke, U., Müller, B., Schlegel, F., Redling, E., Donzé, J.-J., Schrell, A., Schütze, U., Seidl, B., Wurster, P., Hardt, P.: Weißgradmessung: Einflussfaktor Nuancierung .....722	- Illing-Günther, H., Möhring, U.: Trends in der Farb- und Weißmetrik .....643
<b>Knops, G.,</b> Schäfe, K., Klee, D., Terenzi, C., Möller, M., Heine, E., Vangeyte, P.: Antimikrobielle Funktionalisierung durch polykationische Polymere .....357	<b>Lillotte, W.,</b> Mehlhorn, H., Mücke, U., Müller, B., Schlegel, F., Redling, E., Donzé, J.-J., Schrell, A., Schütze, U., Seidl, B., Wurster, P., Hardt, P., Lempa, E., Drenker, K.-H.: Weißgradmessung: Einflussfaktor Nuancierung .....722	<b>Mettler, F.:</b> Anforderungen an moderne Hochleistungswebgeschirre .....434
<b>Koch, M.,</b> Schäfer, P., Spaniol, A., Nickel, F.: Neue amido-amino-funktionelle Polysiloxane für die Hochveredlung .....167	<b>Lindner, T.:</b> FAST 2005: neue Spitzenschließeinrichtungen und Formtechnik ...335	<b>Meyer, U.:</b> Fasern ziehen im elektrischen Feld .....366
<b>Köhler, E.:</b> Automatisierte Herstellung endengeordneter Flachfasern .....238	<b>Linke, M.,</b> Stegmaier, T., Planck, H., Sarsour, J.: Reduzierung der Abwasserbelastung durch eine kombinierte anaerobe/aerobe Behandlung .....174	<b>Möhring, U.,</b> Reichardt, H., Mensak, B.: Verarbeitung von kurzstapligen cottonisierten LI-Fasern durch Zumischung von PVLA-Fasern .....28
<b>Köllen, R.,</b> Moll, K.-U., Seelen, H.: Optimiertes Färben mit größerem Arbeitsbereich im Küsters DyePad .....731	<b>Longerich, B.,</b> Claußnitzer, B.: Bildverarbeitungssystem zur Steuerung des Kantens- und Teilungsschnitts .....657	- Bartels, V.T., Schwabe, D.: Entwicklung von Textilien für OP-Abdecktücher und -Unterlagen .....444
<b>Kopias, K.,</b> Pinar, A.: Neue Gruppe einflächiger Interlock-Kettenwirkbindungen .....831	<b>Luiken, A.,</b> van Tongeren, W., van Marwijk, W., Ravensbergen, D.: Beseitigung von Farbstoffen aus Textilabwässern .....266	- Mensak, B., Illing-Günther, H.: Trends in der Farb- und Weißmetrik .....643
<b>Köppe, A.,</b> Köppe, U., Opwis, K., Knittel, D., Schollmeyer, E., Dörfler, C., Bachus, H.: Kombiniertes Einsatz von Enzymen in der Vorbehandlung von Baumwolle .....447	<b>Lützkendorf, R.,</b> Bauer, R., Ortlepp, G.: Recyclingfasern aus Alttextilien ohne Reißer .....704	- Schürer, M., Hänssel, R., Stoll, M., Richter, M., Nickolaus, G., Heide, M.: Funktionelle Abstandsgewirke für medizinische Schuheinlagen .....718
<b>Köppe, U.,</b> Opwis, K., Knittel, D., Schollmeyer, E., Dörfler, C., Bachus, H., Köppe, A.: Kombiniertes Einsatz von Enzymen in der Vorbehandlung von Baumwolle .....447	<b>M</b>	
<b>Kos, M.:</b> Schuss-Stillstände richtig erkennen und vermeiden .....712	<b>Mac, T.,</b> Gries, T.: Vorhersage der Qualitätsmerkmale von Fasermischungen und Garnen .....319	<b>Moll, K.-U.,</b> Flocken, K., Fechner, W.: Neue Maschinenengeneration für das Färben von Bodenbelägen .....339
<b>Koslowski, H.-J.:</b> 2005 – ein Jahr der globalen Veränderungen .....107	<b>Machova, K.,</b> Hes, L., Krel, V., Hoffmann, G., Offermann, P.: Abstandsgewirke für Sportbekleidung mit verbessertem Komfort .....336	- Seelen, H., Köllen, R.: Optimiertes Färben mit größerem Arbeitsbereich im Küsters DyePad .....731
- Anmerkung über Fasern .....495	<b>Maier, A.:</b> Messebericht AVANTEX 2005 .....655	<b>Möller, M.,</b> Heine, E., Vangeyte, P., Knops, G., Schäfe, K., Klee, D., Terenzi, C.: Antimikrobielle Funktionalisierung durch polykationische Polymere .....357
- 20 Jahre Dialog Textil-Bekleidung .....757	<b>Maier, J.,</b> Weinsdörfer, H., Planck, H., Wolfrum, J.: Entzstehungsmechanismus des Schrägverzugs in Geweben .....39	
<b>Krebs, S.,</b> Bernhardt, H., Pesch, B.: Optimierung der Tailing-Kontrolle in der KKV-Färberei .....635	- Weinsdörfer, H., Planck, H., Wolfrum, J.: Einflüsse auf den Schrägverzugs von Geweben .....145	



- Morgenthal, L.,** Böttcher, H.-H., Rieder, O., Planck, H., Kretschmar, F., Pollack, D.: Laserstrahlschweißen von Textilien – Möglichkeiten und Grenzen .....632
- Rieder, O., Planck, H.: Diodenlasersystem im Einsatz beim Thermofixieren textiler Flächen aus Chemiefasern .....638
- Moyart, W.,** Soens, H., Rouette, H.-K., Müller, E.: Gewebe-Beschichtung mit leitfähigen Polymeren .....557
- Mrozik, B.,** Offermann, P., Martin, J., Hoffmann, G.: Analyse der technologischen Parameter and Hochleistungs-Kettenwirkmaschinen .....334
- Mücke, U.,** Müller, B., Schlegel, F., Redling, E., Donzé, J.-J., Schrell, A., Schütze, U., Seidl, B., Wurster, P., Hardt, P., Lempa, E., Drenker, K.-H., Lillotte, W., Mehlhorn, H.: Weißgradmessung: Einflussfaktor Nuancierung .....722
- Müller, B.,** Schlegel, F., Redling, E., Donzé, J.-J., Schrell, A., Schütze, U., Seidl, B., Wurster, P., Hardt, P., Lempa, E., Drenker, K.-H., Lillotte, W., Mehlhorn, H., Mücke, U.: Weißgradmessung: Einflussfaktor Nuancierung .....722
- Müller, E.,** Moyart, W., Soens, H., Rouette, H.-K.: Gewebe-Beschichtung mit leitfähigen Polymeren .....557
- Müller, J.:** Rechteckkannenwechsler und Kannenwagen für Leer- und Vollkannen .....318
- Müller-Probandt, S.,** Weinsdörfer, H.: Atmungsaktive Stoffkreationen aus atmofil-Garn mit Selbstverlängerung .....249
- N**
- Naroska, D.:** Veredlung elastischer Warenqualitäten .....541
- Nassl, W.,** van Wersch, K.: Herstellung von Hemdstoffen und Bettwäsche mit Funktionalität .....546
- van Wersch, K.: Bügelfrei & "Langanhaltender Frischeeffekt" – eine neue Funktion in der Textilveredlung .....550
- Nickel, F.,** Koch, M., Schäfer, P., Spaniol, A.: Neue amido-amino-funktionelle Polysiloxane für die Hochveredlung .....167
- Nickolaus, G.,** Heide, M., Möhring, U., Schürer, M., Hänssel, R., Stoll, M., Richter, M.: Funktionelle Abstandsgewirke für medizinische Schuheinlagen .....718
- Nilles, E.,** Schad, J., Schönfeld, A., Siemsenmeyer, K., Weich, G., Brennich, W., Dohmen, M., Hager, R., Ham, E., Höhn, W., Jans, W., Jöllenbeck, M.: Methode zur Untersuchung der Lagermigration von PES-Färbungen .....644
- O**
- Offermann, P.,** Pusch, T.: Online Gestrickkontrolle an Großrundstrickmaschinen .....47
- Hund, R.-D., Rossbach, V., Gebhardt, A.: Colorierung textiler Bänder mit UV-ernetzbarem Binder/Farbmittel-System .....165
- Ünäl, A.: Einfluss der Bindung auf die Verformungsverhältnisse von Verstärkungsgestriicken .....258
- Martin, J., Hoffmann, G., Mrozik, B.: Analyse der technologischen Parameter and Hochleistungs-Kettenwirkmaschinen .....334
- Machova, K., Hes, L., Krel, V., Hoffmann, G.: Abstandsgewirke für Sportbekleidung mit verbessertem Komfort .....336
- Onikov, E.A.:** Russland: Stand und Entwicklungsaussichten der Textilindustrie .....401
- Opwis, K.,** Knittel, D., Schollmeyer, E., Dörfler, C., Bachus, H., Köppe, A., Köppe, U.: Kombinerter Einsatz von Enzymen in der Vorbehandlung von Baumwolle .....447
- Ortlepp, G.,** Lützkendorf, R., Bauer, R.: Recyclingfasern aus Alttextilien ohne Reißer .....7
- P**
- Paulini, T.,** Rasch, M.: Neue Fluorcarbon-Generation mit LAD-Effekt .....456
- Pesch, B.:** Dosiertechnik für den KKV-Bereich in Vergleich .....162
- Krebs, S., Bernhardt, H.: Optimierung der Tailing-Kontrolle in der KKV-Färberei .....635
- Pfau, A.,** Temirov, D., Bauer, H.-J.: Textilindustrie in Usbekistan .....73
- Pinar, A.,** Kopias, K.: Neue Gruppe einflächiger Interlock-Kettenwirkbindungen .....831
- Planck, H.,** Wolfrum, J., Maier, J., Weinsdörfer, H.: Entstehungsmechanismus des Schrägverzugs in Geweben .....39
- Wiedmaier, O., Rieder, O.: Veredlungstechnologische Grundlagen zur Herstellung ultrafeiner Gestricke .....51
- Wunderlich, W., Stegmaier, T., Hager, T., Siddique, A.B.: Analysen zum Vorwaschen von Filamentgarnen .....139
- Wolfrum, J., Maier, J., Weinsdörfer, H.: Einflüsse auf den Schrägverzug von Geweben .....145
- Sarsour, J., Linke, M., Stegmaier, T.: Reduzierung der Abwasserbelastung durch eine kombinierte anaerobe/aerobe Behandlung .....174
- Stegmaier, T., Wunderlich, W., Abele, H., Hager, T., Siddique, A.B., Witt, M.-U.: Neues aus der Schlichtereiforschung am ITV Denkendorf .....240
- Wolfrum, J., Weinsdörfer, H., Stellmach, D.: Optimierung von Kett- und Artikelwechselforgängen in der Schafweberei .....245
- Bauder, H.-J., Maier, J., Mavely, J., Weinsdörfer, H.: In welcher Fertigungsstufe werden die Weichen für ein technisches Präzisionsgewebe gestellt? .....324
- Abele, H., Stegmaier, T.: Energieeinsparung und Reduzierung der Trocknerlänge bei IR- und Konvektionstrocknern .....348
- Seidel, A., Klötzer, A., Rieder, O.: Ursachen von Elastangarnfehlern in Maschenwaren .....530
- Kretschmar, F., Pollack, D., Morgenthal, L., Böttcher, H.-H., Rieder, O.: Laserstrahlschweißen von Textilien – Möglichkeiten und Grenzen .....632
- Morgenthal, L., Rieder, O.: Diodenlasersystem im Einsatz beim Thermofixieren textiler Flächen aus Chemiefasern .....638
- Wunderlich, W., Stegmaier, T., Hager, T.: Einfluss des Vornetzens von Compactgarnen auf das Webverhalten .....813
- Pleva, R.,** Thoms, J.: Neuentwicklungen und Trends bei Messgeräten in der Schlichterei .....522
- Pöhlig, M.:** Steigende Energiekosten in der Textilveredlungsindustrie .....262
- Explodierende Energiekosten belasten die Textilindustrie .....595
- Pollack, D.,** Morgenthal, L., Böttcher, H.-H., Rieder, O., Planck, H., Kretschmar, F.: Laserstrahlschweißen von Textilien – Möglichkeiten und Grenzen .....632
- Pötsch, W.:** Wasser ist zum Waschen da .....78
- Synthetische Spinnenseide? .....178
- 50 Jahre Reaktivfarbstoffe für Baumwolle und Cellulose .....462
- Pusch, T.,** Offermann, P.: Online Gestrickkontrolle an Großrundstrickmaschinen .....47
- R**
- Rabe, M.:** Gibt es noch den klassischen Textilveredler? .....295
- Rasch, M.,** Paulini, T.: Neue Fluorcarbon-Generation mit LAD-Effekt .....456
- Teppichrückenantistatika bestehen die neue Begehtestnorm .....842
- Rauch, M.:** Ökomanagement-Tools für die betriebliche Praxis der Textilveredlung .....752
- Ravensbergen, D.,** Luiken, A., van Tongeren, W., van Marwijk, W.: Beseitigung von Farbstoffen aus Textilabwässern .....266
- Redling, E.,** Donzé, J.-J., Schrell, A., Schütze, U., Seidl, B., Wurster, P., Hardt, P., Lempa, E., Drenker, K.-H., Lillotte, W., Mehlhorn, H., Mücke, U., Müller, B., Schlegel, F.: Weißgradmessung: Einflussfaktor Nuancierung .....722
- Reichardt, H.,** Mensak, B., Möhring, U.: Verarbeitung von kurzstapligen cottonisierten LI-Fasern durch Zumischung von PVLA-Fasern .....28
- Reidl, F.,** Sieber, H.: Spinnfärbung vs. Textilfärbung: Gegensatz oder Ergänzung? .....838
- Reinbach, I.,** Schulz, H., Gries, T.: Neuentwicklung eines universellen Ringspinnesters .....231
- Rettig, D.,** Heitmann, U., Burkhardt, D., Wasmer, C., Drieling, A.: Bildanalytische Faserlängenbestimmung .....805
- Richter, M.,** Nickolaus, G., Heide, M., Möhring, U., Schürer, M., Hänssel, R., Stoll, M.: Funktionelle Abstandsgewirke für medizinische Schuheinlagen .....718
- Rieder, O.,** Planck, H., Wiedmaier, O.: Veredlungstechnologische Grundlagen zur Herstellung ultrafeiner Gestricke .....51
- Planck, H., Seidel, A., Klötzer, A.: Ursachen von Elastangarnfehlern in Maschenwaren .....530
- Planck, H., Kretschmar, F., Pollack, D., Morgenthal, L., Böttcher, H.-H.: Laserstrahlschweißen von Textilien – Möglichkeiten und Grenzen .....632
- Planck, H., Morgenthal, L.: Diodenlasersystem im Einsatz beim Thermofixieren textiler Flächen aus Chemiefasern .....638
- Riegel, D.,** Moldenhauer, J., Hohberg, T., Lehotkay, T., Habereeder, P., Bereck, A.: Absolutmethode zur Bestimmung von Cyclodextrin auf Baumwolltextilien .....847
- Rossbach, V.,** Gebhardt, A., Offermann, P., Hund, R.-D.: Colorierung textiler Bänder mit UV-ernetzbarem Binder/Farbmittel-System .....165

- Rotta, G.**, Rouette, H.-K.:  
Kesseldekatierbarkeit von anti-setting-  
ausgerüsteten Wollgeweben .....69
- Rouette, H.-K.**, Rotta, G.:  
Kesseldekatierbarkeit von anti-setting-  
ausgerüsteten Wollgeweben .....69
- Kirch, I., Katt, K.: Passformvorausage  
für Baumwoll-Waschhosenrüstung  
mittels Gewebe-Schrumpf-Test .....184
- Müller, E., Moyart, W., Soens, H.:  
Gewebe-Beschichtung mit  
leitfähigen Polymeren .....557
- Ruckh, W.:**  
Kompaktieren von Maschenwaren .....835
- S**
- Sarsour, J.**, Linke, M., Stegmaier, T.,  
Planck, H.: Reduzierung der Abwasser-  
belastung durch eine kombinierte  
anaerobe/aerobe Behandlung .....174
- Schad, J.**, Schönfeld, A., Siemensmeyer,  
K., Weich, G., Brennich, W., Dohmen, M.,  
Hager, R., Ham, E., Höhn, W., Jans, W.,  
Jöllenbeck, M., Nilles, E.:  
Methode zur Untersuchung der  
Lagermigration von PES-Färbungen .....644
- Schäfe, K.**, Klee, D., Terenzi, C., Möller, M.,  
Heine, E., Vangeyte, P., Knops, G.:  
Antimikrobielle Funktionalisierung  
durch polykationische Polymere .....357
- Schäfer, P.**, Spaniol, A., Nickel, F., Koch,  
M.: Neue amido-amino-funktionelle  
Polysiloxane für die Hochveredlung .....167
- Scheibe, H.**, Krüger, A., Gerig-Leitfeld,  
M.: Längenmessungen in der  
Kreuzspulerei .....315
- Schellenträger, M.**, Constapel, M., Gäb, S.,  
Marzinkowski, J.M.: Oxidativer Abbau  
von Reaktivfarbstoffen – chemische  
Analyse der Abbauprodukte .....562
- Schenek, A.**, Schwippel, H.: Verarbeitungs-  
eigenschaften von Polyester-Microfasern  
in der COM4-Stapelfaserspinnerei .....23
- Schlatter, N.:**  
Neue Rieter-Kämmmaschinen .....134
- Schlegel, F.**, Redling, E., Donzé, J.-J., Schrell,  
A., Schütze, U., Seidl, B., Wurster, P., Hardt,  
P., Lempa, E., Drenker, K.-H., Lillotte, W.,  
Mehlhorn, H., Mücke, U., Müller, B.:  
Weißgradmessung: Einflussfaktor  
Nuancierung .....722
- Schlosser, U.**, Schollmeyer, E., Bahners,  
T.: Einige Aspekte des Energieeintrags  
in unterschiedlichen thermischen  
Prozessen .....646
- Schmauser, E.M.:**  
Benadelung von Kettenstrecken .....227
- Schneider, K.**, Janak, P., Huet, M., Jäger, I.:  
Identifikation und Substitution von  
mutagenen Farbstoffen .....64
- Schollmeyer, E.**, Zimehl, R., Knittel, D.:  
Flüssigkristalline Pigmente  
im Textildruck .....169
- Dörfler, C., Bachus, H., Köppe, A.,  
Köppe, U., Opwis, K., Knittel, D.:  
Kombinierter Einsatz von Enzymen in  
der Vorbehandlung von Baumwolle .....447
- Knittel, D., Thoms, G., Buschmann, H.-J.:  
Bestimmung der Cyclodextrinauflage  
auf Textilien .....463
- Bahners, T., Schlosser, U.:  
Einige Aspekte des Energieeintrags in  
unterschiedlichen thermischen  
Prozessen .....646
- Schönfeld, A.**, Siemensmeyer, K., Weich, G.,  
Brennich, W., Dohmen, M., Hager, R.,  
Ham, E., Höhn, W., Jans, W., Jöllenbeck,  
M., Nilles, E., Schad, J.:  
Methode zur Untersuchung der  
Lagermigration von PES-Färbungen .....644
- Schramek, G.**, Ströhle, J.:  
Qualitäts- und kostenoptimierte  
Veredlung von Bettwäsche .....736
- Schrell, A.**, Schütze, U., Seidl, B., Wurster, P.,  
Hardt, P., Lempa, E., Drenker, K.-H.,  
Lillotte, W., Mehlhorn, H., Mücke, U.,  
Müller, B., Schlegel, F., Redling, E.,  
Donzé, J.-J.: Weißgradmessung:  
Einflussfaktor Nuancierung .....722
- Schröder, E.**, Wüstner, A., Gelderblom, S.:  
Prozessoptimierung der Farbrezeptierung  
bei der Teppichbodenherstellung .....639
- Schultewolter, H.:**  
Mindestanforderungen für Web- und  
Wirkstoffe für Bekleidung .....371
- Schulz, H.**, Gries, T., Reinbach, I.:  
Neuentwicklung eines universellen  
Ringspinn testers .....231
- Schürer, M.**, Hänsel, R., Stoll, M., Richter,  
M., Nickolaus, G., Heide, M., Möhring,  
U.: Funktionelle Abstandsgewirke für  
medizinische Schuheinlagen .....718
- Schütze, U.**, Seidl, B., Wurster, P., Hardt, P.,  
Lempa, E., Drenker, K.-H., Lillotte, W.,  
Mehlhorn, H., Mücke, U., Müller, B.,  
Schlegel, F., Redling, E., Donzé, J.-J.,  
Schrell, A.: Weißgradmessung:  
Einflussfaktor Nuancierung .....722
- Schwabe, D.**, Möhring, U., Bartels, V.T.:  
Entwicklung von Textilien für  
OP-Abdecktücher und -Unterlagen .....444
- Möhring, U., Heide, M.:  
Wiederverwendbare 3D-gewirkte  
elastische Kurzzugbinden .....829
- Schwippel, H.**, Schenek, A.: Verarbeitungs-  
eigenschaften von Polyester-Microfasern  
in der COM4-Stapelfaserspinnerei .....23
- Sedlacek, S.:** Aktuelle Entwicklung der  
tschechischen Textil- und  
Bekleidungsindustrie .....86
- Seelen, H.**, Köllen, R., Moll, K.-U.:  
Optimiertes Färben mit größerem  
Arbeitsbereich im Küsters DyePad .....731
- Seidl, A.**, Klötzer, A., Rieder, O., Planck,  
H.: Ursachen von Elastangarnfehlern  
in Maschenwaren .....530
- Seidl, B.**, Wurster, P., Hardt, P., Lempa, E.,  
Drenker, K.-H., Lillotte, W., Mehlhorn, H.,  
Mücke, U., Müller, B., Schlegel, F.,  
Redling, E., Donzé, J.-J., Schrell, A.,  
Schütze, U.: Weißgradmessung:  
Einflussfaktor Nuancierung .....722
- Siddique, A.B.**, Planck, H., Wunderlich, W.,  
Stegmaier, T., Hager, T.: Analysen zum  
Vorwaschen von Filamentgarnen .....139
- Witt, M.-U., Planck, H., Stegmaier, T.,  
Wunderlich, W., Abele, H., Hager, T.:  
Neues aus der Schlichtereiforschung  
am ITV Denkerdorf .....240
- Sieber, H.**, Reidl, F.:  
Spinnfärbung vs. Textilfärbung:  
Gegensatz oder Ergänzung? .....838
- Siegert, K.:** Zusatznutzen von Textilien –  
neue Wege und Chancen .....153
- Siemensmeyer, K.**, Weich, G., Brennich,  
W., Dohmen, M., Hager, R., Ham, E.,  
Höhn, W., Jans, W., Jöllenbeck, M.,  
Nilles, E., Schad, J., Schönfeld, A.:  
Methode zur Untersuchung der  
Lagermigration von PES-Färbungen .....644
- Soens, H.**, Rouette, H.-K., Müller, E.,  
Moyart, W.: Gewebe-Beschichtung mit  
leitfähigen Polymeren .....557
- Spaniol, A.**, Nickel, F., Koch, M., Schäfer,  
P.: Neue amido-amino-funktionelle  
Polysiloxane für die Hochveredlung .....167
- Srdjak, M.**, Vrljicak, Z.:  
Verbrauch von Stricknadeln beim  
Strumpferstellen .....45
- Stegmaier, T.**, Hager, T., Siddique, A.B.,  
Planck, H., Wunderlich, W.:  
Analysen zum Vorwaschen von  
Filamentgarnen .....139
- Planck, H., Sarsour, J., Linke, M.:  
Reduzierung der Abwasserbelastung  
durch eine kombinierte anaerobe/  
aerobe Behandlung .....174
- Wunderlich, W., Abele, H., Hager, T.,  
Siddique, A.B., Witt, M.-U., Planck, H.:  
Neues aus der Schlichtereiforschung  
am ITV Denkerdorf .....240
- Planck, H., Abele, H.: Energieeinsparung  
und Reduzierung der Trocknerlänge  
bei IR- und Konvektionstrocknern .....348
- Hager, T., Planck, H., Wunderlich, W.:  
Einfluss des Vornetzens von  
Compactgarnen auf das Webverhalten .....813
- Stellmach, D.**, Planck, H., Wolfrum, J.,  
Weinsdörfer, H.: Optimierung von  
Kett- und Artikelwechselvorgängen  
in der Schaftweberei .....245
- Stöhr, F.**, Teichmann, R., Höhn, W.:  
Humanökologisch relevante Wechsel-  
wirkungen bei Polyamid-Färbung .....62
- Stoll, M.**, Richter, M., Nickolaus, G.,  
Heide, M., Möhring, U., Schürer, M.,  
Hänsel, R.: Funktionelle Abstandsgewirke  
für medizinische Schuheinlagen .....718
- Strauf-Amabile, M.**, Gries, T.:  
Standreihen in Gewirken,  
Untersuchung von Einflussgrößen .....256
- Dumas, A., Gries, T.:  
ITA-Walzentribometer für die Weberei .....827
- Ströhle, J.:** Neues Verfahren zum  
Relaxieren von elastanhaltiger  
Maschenware .....261
- Schramek, G.: Qualitäts- und kosten-  
optimierte Veredlung von Bettwäsche .....736
- Stüber, R.:** Elektronische Fadenwächter  
zur Produktions- und  
Qualitätsverbesserung .....136
- T**
- Teichmann, K.-H.**, Bolz, U., Weinsdörfer,  
H.: Entwicklung einer neuen Methode  
zur Bestimmung der  
Verwirbelungsstabilität .....415
- Teichmann, R.**, Höhn, W., Stöhr, F.:  
Humanökologisch relevante Wechsel-  
wirkungen bei Polyamid-Färbung .....62
- Temirov, D.**, Bauer, H.-J., Pfau, A.:  
Textilindustrie in Usbekistan .....73
- Terenzi, C.**, Möller, M., Heine, E.,  
Vangeyte, P., Knops, G., Schäfe, K., Klee,  
D.: Antimikrobielle Funktionalisierung  
durch polykationische Polymere .....357
- Thoms, G.**, Buschmann, H.-J., Schollmeyer,  
E., Knittel, D.: Bestimmung der  
Cyclodextrinauflage auf Textilien .....463
- Thoms, J.**, Pleva, R.:  
Neuentwicklungen und Trends bei  
Messgeräten in der Schlichterei .....522

## U

**Ünal, A.**, Offermann, P.: Einfluss der Bindung auf die Verformungsverhältnisse von Verstärkungsgestriicken .....258

## V

**van Bonn, C.**: ITMA Asia: voller Erfolg mit über 50 % mehr Besucher aus Südasien .....783

**van Marwijk, W.**, Ravensbergen, D., Luiken, A., van Tongeren, W.: Beseitigung von Farbstoffen aus Textilabwässern .....266

**van Tongeren, W.**, van Marwijk, W., Ravensbergen, D., Luiken, A.: Beseitigung von Farbstoffen aus Textilabwässern .....266

**van Wersch, K.**, Nassel, W.: Herstellung von Hemdstoffen und Bettwäsche mit Funktionalität .....546

- Nassel, W.: Bügelfrei & "Langanhaltender Frischeeffekt" – eine neue Funktion in der Textilveredlung .....550

**Vangeyte, P.**, Knops, G., Schäfe, K., Klee, D., Terenzi, C., Möller, M., Heine, E.: Antimikrobielle Funktionalisierung durch polykationische Polymere .....357

**Vogler, H.**: Textiljubiläen 2005 .....360

**Vrljicak, Z.**, Srdjak, M.: Verbrauch von Stricknadeln beim Strumpferstellen .....45  
- FAST 2005: Innovationen in der Strumpferstellung .....438

## W

**Wahhoud, A.**: Neue Gestaltungskonzepte zur Gewebeerstellung .....526  
- Dreben - eine neue Technik für textile Fußbodenbeläge .....816

**Waldmann, T.**: ITMA 2007 in München – auf dem Weg in die Zukunft des Maschinenbaus .....679

**Wasmer, C.**, Drieling, A., Rettig, D., Heitmann, U., Burkhardt, D.: Bildanalytische Faserlängenbestimmung .....805

**Weich, G.**, Brennich, W., Dohmen, M.,

Hager, R., Ham, E., Höhn, W., Jans, W., Jöllenbeck, M., Nilles, E., Schad, J., Schönfeld, A., Siemensmeyer, K.: Methode zur Untersuchung der Lagermigration von PES-Färbungen .....644

**Weidner-Bohnenberger, S.**: Produktivitätssprung in der Rotorspinnerei durch neue Ansetzerqualität .....237

**Weinsdörfer, H.**, Planck, H., Wolfrum, J., Maier, J.: Entstehungsmechanismus des Schrägverzugs in Geweben .....39

- Planck, H., Wolfrum, J., Maier, J.: Einflüsse auf den Schrägverzug von Geweben .....145

- Stellmach, D., Planck, H., Wolfrum, J.: Optimierung von Kett- und Artikelwechselforgängen in der Schafweberei .....245

- Müller-Probandt, S.: Atmungsaktive Stoffkreationen aus atmofil-Garn mit Selbstverlängerung .....249

- Planck, H., Bauder, H.-J., Maier, J., Mavely, J.: In welcher Fertigungsstufe werden die Weichen für ein technisches Präzisionsgewebe gestellt? .....324

- Teichmann, K.-H., Bolz, U.: Entwicklung einer neuen Methode zur Bestimmung der Verwirbelungsstabilität .....415

**Wenzel, D.**: Mode und Technik im Dialog .....367

**Wiedmaier, O.**, Rieder, O., Planck, H.: Veredlungstechnologische Grundlagen zur Herstellung ultrafeiner Gestricke .....51

**Wiener, J.**, Dembicky, J.: Bestimmung der Kontaktwinkel von Flüssigkeiten beim Kontakt mit Textilfasern .....420

**Wilbrand-Ludwig, H.**, Gries, T., Wittland, D.: Untersuchung der Kettbaumscheibenbelastung: Teil 1: Messungen in der Praxis .....37

**Witt, M.-U.**, Planck, H., Stegmaier, T., Wunderlich, W., Abele, H., Hager, T., Siddique, A.B.: Neues aus der Schlichtereiforschung am ITV Denkendorf .....240

**Wittland, D.**, Wilbrand-Ludwig, H., Gries, T.: Untersuchung der

Kettbaumscheibenbelastung: Teil 1: Messungen in der Praxis .....37

**Wolfrum, J.**, Maier, J., Weinsdörfer, H., Planck, H.: Entstehungsmechanismus des Schrägverzugs in Geweben .....39

- Maier, J., Weinsdörfer, H., Planck, H.: Einflüsse auf den Schrägverzug von Geweben .....145

- Weinsdörfer, H., Stellmach, D., Planck, H.: Optimierung von Kett- und Artikelwechselforgängen in der Schafweberei .....245

**Wunderlich, W.**, Stegmaier, T., Hager, T., Siddique, A.B., Planck, H.: Analysen zum Vorwaschen von Filamentgarnen .....139

- Abele, H., Hager, T., Siddique, A.B., Witt, M.-U., Planck, H., Stegmaier, T.: Neues aus der Schlichtereiforschung am ITV Denkendorf .....240

- Stegmaier, T., Hager, T., Planck, H.: Einfluss des Vornetzens von Compactgarnen auf das Webverhalten .....813

**Wurster, P.**, Hardt, P., Lempa, E., Drenker, K.-H., Lillotte, W., Mehlhorn, H., Mücke, U., Müller, B., Schlegel, F., Redling, E., Donzé, J.-J., Schrell, A., Schütze, U., Seidl, B.: Weißgradmessung: Einflussfaktor Nuancierung .....722

**Wüstner, A.**, Gelderblom, S., Schröder, E.: Prozessoptimierung der Farbrezeptierung bei der Teppichbodenherstellung .....639

## Y

**Younes, A.**, Bernecker, F., Cherif, C., Lehmann, B.: Rieter-Konzept zur Erhöhung der Füllmenge von Rechteckspinnkannen .....618

## Z

**Zimehl, R.**, Knittel, D., Schollmeyer, E.: Flüssigkristalline Pigmente im Textildruck .....169

**Zimmermann, D.**: Textile Bodenbeläge – Möglichkeiten und Grenzen der Hygiene-Schutzausrüstung .....844

## Stichwortverzeichnis

### Spinnerei

*Karden/Strecken/Kämmen*  
Kardieren, neue Technologie .....127  
Rieter-Kämmmaschine, neu .....134  
Kettenstrecken-Benadelung .....227  
Hochleistungskämmen .....517, 615  
Putzerei, Gesamtkonzept .....803

### Ringspinnen

LI/PVAL-Fasermischungen .....28  
Ringspinnester, Entwicklung .....231

### Rotorspinnen

Effektgarnherstellung .....26  
Ansetzerqualität, neu .....237  
Rotorspinnen bis 180.000 min<sup>-1</sup> .....699

### Kompakt-/Verdichtungsspinnen

PES-Microfasern,  
COM4-Stapelfaserspinnerei .....23

### Spinnerei allgemein

Problemlösungen in der Spinnereipraxis .....234

Fadenwächter, elektronisch .....136  
Herstellung endengeordneter  
Flachfasern .....238  
Längenmessung in der Kreuzspulerei .....315  
Rechteckkannenwechsler .....318, 618  
Qualitätsmerkmale Fasern/Garne,  
Vorhersage .....319  
Fasern, allgemein .....495  
Recyclingfasern .....704  
Laufverhalten, Vorhersage .....810

### Elastische und Spezialgarne

Ingeo PLA-Fasern .....32  
Effektgarne .....132  
Leitfähige Spezialgarne .....418

### Garn-/Faserprüfung

Spektrogrammanalyse, automatisch .....230  
Ringspinnester, Entwicklung .....231  
Verwirbelungsstabilität,  
Bestimmung .....415  
Kontaktwinkelbestimmung  
Fasern/Flüssigkeiten .....420

Zugprüfmaschine, neu .....423  
Faserlängenbestimmung, bildanalytisch .....805

### Chemiefasern

Lichtstabilität synthetischer  
Filamentgarne .....322

### Weberei

*Webereivorbereitung/Schlichten*  
Kettvorbereitung .....33  
Zettlerei, Produktivitätserhöhung .....36  
Vorwaschen, Filamentgarne .....139  
Schlichtereiforschung .....240  
Sektionalschärmaschine .....424  
Messgeräte, Schlichterei .....522  
Vornetzen, Compactgarne .....813  
Zettelmaschinen,  
neue Wickeldichtenregelung .....820

### Weberei allgemein

Kettbaumscheibenbelastung .....37  
Schrägverzug in Geweben .....39  
Kett- und Artikelwechsel, Schafweberei .....240



Webmaschinen-Entwicklungen .....207  
 Stoffkreationen aus atmoFil-Garnen .....249  
 Technisches Präzisionsgewebe .....324  
 Verkürzte Durchlaufzeiten  
 in der Weberei .....429  
 Hochleistungswebgeschirre.....434  
 Geweberherstellung,  
 Gestaltungskonzepte .....526  
 Kettbäume, Anforderungen .....622, 709  
 Webblatt-Einziehmaschine.....626  
 Anknöten, vollautomatisch .....711  
 Schussstillstände .....712  
 Gewebe aus Kermel-Aramid .....713  
 Walzentribometer, Weberei .....827

## Webmaschinen

Jacquardmaschinen mit 14.336 Haken.....427  
 Luftdüsenwebmaschine.....428  
 Klemme, OMNIplus-Webmaschine.....819

## Maschenwareherstellung

### Kettenwirkerei

Kettenwirkmaschinen,  
 einheitliche Begriffe .....254  
 Wirkmaschine,  
 Standreihen, Einflussgrößen.....256  
 Maschinen-Rechnerkonzept.....330  
 Spitzenproduktion, Maschinen.....338  
 Hochleistungskettenwirkmaschinen,  
 technologische Parameter.....334  
 Schusswirkmaschinen,  
 technische Neuerungen.....446  
 Multibar-Raschelmaschine ML 35 C.....536  
 Abstandsgewirke,  
 elastische Kurzzugbinden .....829  
 Interlock-Kettenwirkbindungen,  
 neue Gruppe.....831  
 Hochleistungskettenwirkmaschine,  
 elektronische Polbarrensteuerung .....834

### Rundstrickerei

Rundstrickerei, Lodz .....44  
 Großrundstrickmaschinen,  
 Online-Gestrickkontrolle .....47  
 Rundstrickmaschinen,  
 Software für die Mustervorbereitung .....49  
 Seamless-Maschinen.....441  
 Rundstrickmaschine im Wäschebereich .....443  
 Ultrafeine Maschenwaren .....534  
 Matratzenbezugsstoffe,  
 wirtschaftliche Produktion .....627  
 Relanit-Rundstrickmaschinen,  
 Weiterentwicklung .....717

### Flachstrickerei

Flachstrickmaschinen,  
 Neu- und Weiterentwicklungen .....253  
 Verstärkungsgestricke,  
 Einfluss der Bindung.....258  
 Produktprogramm,  
 neue Stricktechniken .....328  
 Maschinen für Active Sports Kollektion .....440

### Strumpfmaschinen

Strumpfgeschichte, Deutschland .....43  
 Nadeln, Strumpferstellung.....45  
 FAST 2005 .....151, 335, 438  
 Deutscher Damen-Strumpfmarkt  
 2004-2005 .....191  
 Feinstrumpfwaren,  
 Elastangarnfehler, Ursachen.....530

### Maschenwareveredlung

3D-Gestricke, flexibel formbar.....???

## Automatisierung/Maschinenteknik

Wirkmaschinen,  
 lineare Legebarrenantriebe .....158  
 Fournisseur mit Pendelfunktion .....441  
 Maschenwaren, Laserstrahlschweißen.....632

## Wirtschaft

Maschenindustrie, Bilanz 2004,  
 Ausblick 2005 .....8  
 Maschinenpräsentation für Heimtextilien .....49  
 Maschenprognose 2005 .....157  
 Kinder-Maschenbekleidung.....158  
 Entwicklung der Rundstrickerei .....159  
 Body Look .....255, 761  
 Wäsche, Dessous, Marktanalyse .....329  
 100 Jahre Mayer & Cie.....332  
 Branchenanalyse Maschenstoffe.....442  
 125 Jahre Fraas AG .....504  
 Umsatz-Rangliste Maschenindustrie.....504  
 Abstandsgewirke, Arbeitstreffen .....534  
 Comfortex, Plauener Spitzenforum.....536  
 120 Jahre Felina .....537  
 50 Jahre IFWS .....538  
 IFWS-Tagung, Deutschland .....539  
 IFWS-Tagung, Schweiz.....630  
 Eschler, Bluesign-Standard .....631  
 Gesamtmasche,  
 Saisonbilanz und Ausblick.....634  
 Comfortex 2005,  
 Heimtextilien, Innovationen .....688  
 IKME-Vorschau .....714, 833  
 Übernahme von Textrol-Fadenspanner .....692

## Funktionsmaschenware

Neue Funktionsstoffe .....50  
 Zusatznutzen von Textilien.....153  
 Body- und Legwear, geruchsbindende  
 und bakterienhemmende Substanzen .....156  
 E. Richard Thieme, Funktionswäsche.....159  
 Gewirke für Wetterschutzkleidung .....183  
 Bodywear mit Funktionen .....280  
 Antibakterielle Gestricke aus Bambus .....281  
 Abstandsgewirke, Sportbekleidung.....336  
 Abstandsgewirke,  
 OP-Abdecktücher und -Unterlagen .....444  
 Abstandsgewirke,  
 medizinische Schuheinlagen .....718

## Textilveredlung

### Vorbehandlung/Bleichen

Relaxieren elastanhaltiger  
 Maschenwaren .....261  
 Enzyme, CO-Vorbehandlung .....55, 447

### Färberei

Überhitzer Dampf, Kontinue-Färberei .....60  
 PA-Färbungen, Wechselwirkungen .....62  
 Mutagene Farbstoffe.....64  
 PES-Färben, isotherm .....160  
 Färben von textilen Bändern .....165  
 Reduktionsmittel, Färberei .....264  
 Färben PA/Cellulose-Mischungen.....342  
 Pflanzenfarbstoffe .....466  
 Tailing-Kontrolle, KKV.....635  
 PES-Färbungen, Lagermigration.....644  
 Spinnfärbung vs. Textilfärbung .....838

### Ausrüstung/Nachbehandlung

Hochveredlung, Polysiloxane.....167  
 Hochveredlung, Bettwäsche.....355  
 Antimikrobielle Funktionalisierung .....357  
 Geruchshemmung, Heimtextilien.....459  
 Wässrige Beschichtung .....452  
 Fluorcarbon-Ausrüstung.....456

Hemden-/Bettwäsche-Veredlung .....546, 736  
 Bügelfrei- und Frischeausrüstung.....505  
 Feuchtemanagement .....552  
 Gewebe-Beschichtung,  
 leitfähige Polymere .....557  
 Lotus-Strukturen, Charakterisierung.....746  
 Cyclodextrin, Bestimmung .....847

## Textilveredlung allgemein

Strickwaren, Veredlung .....51  
 Kesseldekaturierbarkeit, Wolle .....69  
 Cyclodextrinauflage, Bestimmung.....463  
 REACh .....540  
 Veredlung, elastischer Artikel .....541  
 Energieeintrag, thermische Prozesse.....646  
 Kompaktieren, Maschenwaren .....835

## Farbmetrik

Messung nach Graumaßstab .....164  
 Trends Farb-, Weißmetrik.....643  
 Weißgradmessung, Nuancierung .....722  
 CD-ROM, Farbmessung .....745

## Textildruck/Beschichtung

Flüssigkristalline Pigmente .....169  
 Technologiezentrum, Druck .....272  
 Digital-Druck.....638  
 Rotationsfilmdruck.....742

## Automatisierung

Dosiertechnik, KKV.....162

## Textilveredlungsmaschinen

Antriebskonzepte, Textilveredlung.....344  
 IR-, Konvektionstrockner .....348  
 Short-run Dämpfer .....545  
 Diodenlasersystem, Thermofixieren.....638  
 Xenotest .....726  
 Neues Foulardiersystem, DyePad .....731

## Textile Bodenbeläge

Bodenbeläge, Färben .....339  
 Farbzeptierung, Bodenbeläge.....639  
 Teppichrücken-Antistatika, 842  
 Hygieneschutz-ausrüstung,  
 textile Bodenbeläge.....844

## Ökologie

Abwasseranlagen,  
 Mess- und Regeltechnik .....161  
 Abwasserbehandlung, anaerob/aerob.....174  
 Energiekosten, Textilveredlung .....262  
 Farbstoffbeseitigung aus Textilabwässern ..266  
 Öko-Tex Standard in China .....271  
 Membrantechnologie.....455  
 Abbau Reaktivfarbstoffe, oxidativ .....562  
 Abluftbehandlungssystem, vollstufig .....740  
 Ökomanagement-Tool .....752

## Prüfwesen/Messtechnik

Textilprüfung, Tendenzen .....79,  
 Qualitäts-, Schadensfallanalyse.....278  
 Druckverteilungsmessung .....286  
 Prüfverfahren,  
 antimikrobielle Eigenschaften .....368  
 Cilitatentest .....475  
 Brennverhalten, EU-Gardinennorm .....485  
 Körperverträglichkeit, Textilien.....487  
 Olfaktometrie .....570  
 Lichttheitsprüfung.....888

## Textilwirtschaft/Textilindustrie 2005

Termine .....5, 109, 209, 279,  
 398, 498, 598, 786

Textilfasern .....	6, 110, 210, 298, 400, 500, 600, 682, 788	Energiekosten in der Textilindustrie .....	595	Farbmanagement-System .....	283
Textilwirtschaft.....	8, 112, 212, 298, 400, 502, 601, 684, 789	Trützschler, neues Technikum.....	680	Umsatzrangliste, Berufs- und Schutzbekleidung .....	368
Textilmaschinenbau .....	12, 120, 218, 302, 405, 508, 605, 690, 792	<b>Bekleidungsindustrie 2005</b>		Mindestanforderungen, Bekleidungsstoffe .....	371
Personen.....	16, 121, 220, 308, 408, 511, 609, 692, 796	Bekleidungsindustrie aktuell .....	81, 82, 83, 179, 180, 181, 275, 276, 277, 278, 279, 367, 368, 369, 370, 468, 470, 471, 569, 570, 571, 652, 653, 654, 758, 759, 760, 855, 856, 857	Konfektionsgrößen, Probleme .....	372
Textilausbildung.....	17, 122, 222, 310, 410, 512, 694, 798	Personen.....	83, 468, 569, 758	Produktionssteuerung im Supply Chain Management .....	374
Textilwirtschaft International .....	19, 123, 223, 311, 411, 513, 611, 695, 799	Bekleidungsmessen.....	179, 275, 369, 475, 479, 571, 573, 652, 654, 655, 761, 762, 855, 860	Hautirritationen, Vermeidung .....	377
Neue Farbstoffe und Textilhilfsmittel.....	22, 126, 226, 314, 516, 614, 698, 802	Umsatzrangliste, Bekleidungslieferanten .....	82, 84	Umsatzrangliste, DOB .....	471
Vereine .....	67, 166, 272, 465, 556, 734, 739, 841	Tschechische Textil- und Bekleidungsindustrie .....	86	Avantex 2005.....	275, 475, 652, 655
Textilgeschichte .....	43, 76, 78, 79, 178, 360, 364, 462, 567, 651,	Neue Pflegekennzeichnung .....	87, 574	IMB 2006 .....	179, 369, 471, 573, 652, 762
Textil-Tagungen/Konferenzen/Seminare.....	42, 75, 80, 161, 173, 178, 273, 274, 437, 539, 561, 568, 630, 637, 643, 650, 755, 793, 809, 826, 836, 846, 850, 851, 857	3D, 2D-Software .....	87	EU-Norm Größencodes .....	476
Umsatzrangliste Teppichhersteller .....	114	Bekleidungsphysiologische Bewertung.....	88	Textil-Service .....	477
Umsatzrangliste Textilindustrie 2003.....	116, 118	Mass Customization.....	89	Antimikrobiell aktive Textilien, Risiko/Nutzen .....	478
Wissensmanagement .....	3	Identifizierung von Markenprodukten .....	90	Risikoprüfung.....	571
Usbekistan, Textilindustrie .....	73	Sourcing-Atlas, weltweit .....	182	Bildverarbeitungssystem, Kanten-/Teilungsschnitt.....	657
Globale Veränderungen .....	107	Wetterschutzkleidung, Gewirke .....	183	Widerstandsfähigkeit gegen Parasiten .....	659
Weberei Hohmann Firmenportrait .....	150	Passformvorausage für Waschhosen .....	184	DTB.....	472, 757
Fasern ziehen im elektrischen Feld.....	296	Stoffballen-Paternoster für Maßkonfektion .....	191	Body Look 2005 .....	761
Then Maschinen GmbH, Interview .....	354	Damen-Strumpfmärkte.....	191	Zickzack-Schneidemaschinen .....	762
Berufsstrukturen, Textil .....	395	Bodyware .....	280	Umsatzrangliste, Hemdenhersteller.....	180
		Corporate Fashion, selbstleuchtend.....	281	Umsatzrangliste, Krawatten.....	277
		Umsatzrangliste, HAKA .....	281	RFID .....	379, 854
		Bekleidungsindustrie .....	282, 376, 379, 472, 473, 474, 479, 572, 573, 761	Bekleidungsindustrie NRW .....	858
				Kleidung für Neurodermitis-Probleme.....	861
				Nanotechnologie, Qualitätslabel.....	862
				Steifigkeit von Bekleidungstextilien, Messgerät.....	869
				Auftragserfassung, mobil .....	870

## Firmenverzeichnis

3M	214	Avery Dennison	90	Betty Barclay	653
----- A -----		Axento	368	Bezema	506
A+E	225	Axiphos	643	Biancalani	833, 834
Achter & Ebels	796	----- B -----		Bierbaum	9
Acordis	20	Bahner	280	Bierbaum-Proenen	368
Ado Gardinenwerke	112	banani underwear	280	Birkart Globistic	181, 277, 573
ADVANSA	225	Bandfabrik Breitenbach	14	Bischoff Textil	610
Ahlers	180, 276, 368, 369, 473, 569, 760, 859	Barco	35	Blaha Textilveredlung	112
Airotech Holding	695	Barco Sedo	734, 841	Blanke	223
Akca Holding	313	Barmag	306, 310, 606	Blue Fox	124, 612
AKE Systemtechnik	217	Barmag Spinnzwirn	793	Boehme	62, 160, 264, 272, 797, 841
Alberto	856	BASF	9, 110, 122, 300, 314, 355, 696, 725, 751, 797, 799, 857	Boehme Filatex	21
Alceru Schwarz	6	Basler	180, 277	Bogner	368, 856
Alliance	312	Bauerfeind	610	Bombay Rayon	695
Allianz Russkij Textil	697	Bäumler	653	Boos	223
Amann & Söhne	90	Baumüller Nürnberg	231	Borgers	689
American & Efirid	613	Baxenden Chemicals	475	Boss	83, 180, 368, 370, 473, 569, 652
American Trützschler	302	Bayer	17	Botticino Sera	335
Anita	280	BBF	223	Boyteks Tekstil	794
apparel commerce	182	Becatron	508	Bozzetto	459, 734
Ardmel	475	Becker	504	Brandenburgische Tuchfabriken Forst	504
Aroctexteis	312	Beckmann Pharma	862	Brax	180
artfleur	610	Bekleidungswerk Forst	89	Brazzoli	834
Asahi Kasei	312, 789	Bemis	475	Brennet	16, 508, 602
Ason Engineering	602	Benetton	34, 82, 569	Brinkmann	180, 858
Ass. Weavers	123, 411, 513	Benger Brands	514	Brückner Trockentechnik	120, 218, 609, 690, 740, 794, 835
Atlas Material Testing Technology	502, 561, 650, 726	Benninger	36	Brühl	83, 282
Aunde	610	Benninger	36, 219, 220, 261, 406, 424, 508, 637, 736, 794	bugatti	274
Autefa automation	12, 219, 307, 604, 606	Benninger-Zell	139, 240	Bühler	475
				Burlington Worldwide	283



Busi Giovanni	335, 440	DuPont	225	Gin Tonic	760
BWK	6, 216, 511	DuPont Luxemburg	653	Girmes	118
----- C -----					
C&A	181	DuPontSA	110, 225	Godfrey Hirst	341
C.I.S.	277	Dura Tufting	692	Goldix	83
Calida	224, 280, 412, 515, 800	Dymatic Chemicals	799	Gore & Ass.	83, 652
Campan Machinery	122	Dyneon	214	Görlitz Fleece	116, 510, 604, 606
Canesis Network	412	DyStar	20, 67, 223, 272, 314, 342, 543, 561, 635, 642, 695, 697, 698, 802	Graziella Wäschemoden	280, 761
Car i.t.a.	222	----- E -----			
Cargill	225	Ejaz Spinning Mills	792	GretagMacbeth	643
Cargill Dow	6, 32, 225	Elana	500	Greuter-Jersey	224, 272, 475
Cavo	180	Electrolux Laundry Systems	475	Grob Horgen	434
Celanese	613	Eleksten	475	Grosse Jac Webereimaschinen	508
Cetex	12, 17, 158, 217, 690, 793, 798	Ems-Chemie	278	Groz-Beckert	150, 606
Chargeurs	311, 513, 611, 799	Emsland-Stärke	242	Gumatex	17
CHT R. Beitlich	22, 55, 167, 272, 447, 506	Enia Carpet	20	----- H -----	
Ciba SC	21, 124, 272, 305, 411, 413, 454, 475, 506, 546, 550, 612, 694, 751, 801, 802	Enka	600, 788	Habasit	508, 610
Ciba SC Pfersee	166, 643	Enzymchim Iberica	223	Halbmond Teppichwerke	686
Clariant	16, 225, 561, 838, 841	Epurex Films	17	Hanro	569, 797
Coatema Coating Machinery	310, 405, 851	Equi-Fibres	121	Hansawerke	796
Cognis	9, 10, 154, 506, 570, 841	Erbatech	631	Hartmann	82, 300, 610, 688
Comez	610, 834	Erhard + Leimer	611, 794	HB Schutzbekleidung	857
CompMess	657	Erhardt	212	Heberlein Fasertechnologie	406
Corovin	222	Erima	653	Hecking Deotexis	841
Corporate Fashion	212	ERMAFA	217, 606	Henkel	561, 836
Coteminas	801	Escada	83, 758, 759	Heppe Biotechnologische Systeme	242
Curt Bauer	9, 365	Eschler	50, 631	Hergeth Hollingworth	35
Cytex	21	ESGE-Textilwerke	280	Hest-Holding	406
----- D -----					
Dan River	613	Esprit	276	HFU	276
Datacolor	283, 642, 643	Essedea	217	Hiltl	857
Daun	112, 117, 217, 500, 504, 790, 791, 792, 796	Essers	217	Hinnen	60
De Poortere Frères	695	Eurodress	368	Hirsch	180, 282, 468, 473, 570, 758, 759
Degerdon	20	Europe yarn	212, 222, 223, 500	Hisaka Works	796
deister electronic	475	Eybl	800	Hisun Group	508
Delcotex	37	----- F -----			
delmod	277	Fadis	151	HMG Lübeck	227
Desch	181	Fahnen-Gärtner	690	Hof Garn	602
Devan Chemicals	557	Faiss Textil	797	Hof Weberei	602
Dienes Apparatebau	249, 690	Falke	280, 601, 610	Hoflana	602
Dietze + Schell	17	Far Eastern Textiles	32	Hogra Holding	793
Digel	83	FedEx Express	183	Hohmann	150
Digital Immersion	87	Fehrer	219, 510, 604, 606, 692, 797	Holtex	561
Dilo	218, 302, 511, 605, 606	Felina	537	Honegger	796
Dinomoda	758	Fiber Innovation Technology	32	Hoza Cutter	762
Dittmar	180	FiberVisions	210	HTS International	274
DK-Berufsmoden	368	Fibretronic	475	Huber Holding	514, 797
dks Deutsche Kleiderspedition	181	Fibrilia	220	Hucke	83, 277, 569, 570, 758, 759
DMC	411, 799	Filati Borio Fiore	20	Human Solutions	87, 90, 376, 473, 573, 758, 760
Dogi International	506, 690	Filaturs di Pollone	312	Humantec	572
Dohmen Solutions	473	Fitar	212	Hyosung	600
DOKU	539	Fitco	611	----- I -----	
Dolzer	180	Fitzner	368	Ibena	10
Dorlastan Fibers	684, 789	Fleissner	302, 703	IMM	514
Dorlastan Fibers & Monofil	298, 541	Flexitex	218	Inditex	282
Dow Chemicals	6, 225, 682, 799	Fong's	308, 309, 354, 406	Infineon	376, 572
Dow Corning	800, 801	Fraas	8, 504, 540	Interactive Wear	572, 856
Dow Europe	856	Freudenberg & Vilene	473	Intercontuft	114
Dow Fiber Solutions	682	Freudenberg Vliesstoffe	112, 796	International Chemical Investors	788
Dr. Petry	242	Fussenegger	219	Intexter	561
Dralon	298	----- G -----			
Drei-S-Werk	227	Gamma Holding	124, 412, 612, 696, 800	Investronica	572
Dressler	180	Gardeur	184, 854	Invista	110, 156, 572, 697
Drews Meerane	504, 511	Genecor	698	IRO	792
Drews Textilwerke	504, 511, 602	Genkinger	245	ISA bodywear	280
DSM	210	Geotex 2000	219	Ishikawa Seidakusho	796
		Gerber	87, 468, 474	Isko	313
		Gerry Weber	83, 180, 279, 369, 570, 758, 759, 854, 858	ISRA Surface Vision	218
		Gildan Activewear	122	ITG	19, 283
				ITP	475, 655
				----- J -----	
				Jagenberg	605
				Jakob Müller	12, 14, 610, 851
				Jauense	60



Schaetti	472	teofilow	44	van Clewe	740
Schellenberg Textildruck	8, 631	Terrot Strickmaschinen	534, 627	van Laack	180, 468
Schilgen	112	Tex-a-Tec	746	Vardhman	695
Schill + Seilacher	725	Texrol	692	VBL	455
Schlafhorst	26, 132, 306, 310, 315, 410, 605, 797	Textilcolor	22, 226, 698, 734, 802	Verseidag-Indutex	465
Schlumberger	227	textile interfaces	475	Verzoletto	312, 514
Schmidt	191, 368	Textilveredlung an der Wiese	447	VF Corp.	653
Schmitz-Werke	16, 116	Textilveredlung Erzgebirge	222	VF Germany	758
Schneiders Bekleidung	760	Textronics	572	Viania Dessous	280
Schoeller	19, 413	TFG	500	Vierke Corporate Fashion	569
Schoeller Litvinov	515	TGH	217, 602	Vlifotex	217
Schoeller Textil	123, 289, 311, 506, 515, 747	Thai Fujibo	313	Volkmann	306
Schöffel	653	Then	308, 309, 354, 406	Vorwerk	16
Schönherr	821	Thiel FashionLifeStyle	181, 277, 760	Voss-Biermann, Lawaczeck	602
SchuMo	276	Thieme	159, 280	Vossen	20
SDL Atlas	561	Thies	20, 160, 606, 631	----- W -----	
SeaCell	6	Tiba Dvur	86	W. Zimmermann	418, 475, 655
Segurvest	655	Ticona	600	Wacker-Chemie	552, 799, 847
Seidensticker	180, 858	Timtex Maschinenbau	706	Wal-Mart	122
SETeMa	545	Tissavel	118	WarmX	475, 656
Setila	800	Tom Tailor	180, 277	Watex	368
Shaw Industries	413, 613	Toyobo	800	Weidemann Fashion	573
Shikibo	123, 684	Toyota Industries	406, 612, 796	Weiss	300, 506
Shima Seiki	716, 833	trans-textil	183	Wellman International	210
Sicem	514	TRC Candiani	34	Wenzelband	656
Siemens	17, 793	Treepoint	734, 841	WestPoint Stevens	21, 225
Sioen Industries	513	Trevira	6, 110, 216, 511, 610, 682, 799	Wiessner	14
Smartex	475	Trevira Neckelmann	6	Wilhelm Beines	468
SO/R Rusche	573	Trident	314	Windsor	83, 468, 569
Softswitch	475	Triumpf International	280	wks	371
Somelos Tecidos	312, 794	Triumph	473	Wöhrl	90
Southern Mills	696	Trumpf Blusen	573	Wolford	224, 412, 514, 610, 612, 696, 800
Speidel	280	Trützscher	16, 230, 606, 702	----- X -----	
Spereoptics	643	Tsudakoma	220, 612	Xetma Vollenweider	508
Spindelfabrik Suessen	120, 218, 607, 792, 794	TTI	16	Xorella	309, 354
Spinnerei Göldner	118	Tubingen Chemicals	223	X-Rite	164, 745
Spinnerei Mehler	504	Tuchfabrik Willy Schmitz	376	----- Y -----	
Spoerry	475, 656	Tutto Picolo	569	Yihua Unifi Fibre	513
Springs Industries	801	Tuzzi Fashion	83, 792	Yizheng Chemical Fibre	513
Springs Window Fashions	191	TVW	16	----- Z -----	
St. Andrea	227	TWD Fibres	212, 220, 500, 511, 601	Zeeb & Hornung/Einhorn	180
Stabio Textil	475, 515, 656	----- U -----		Zegna	408
Stäubli	245, 427, 429	Uhlemann & Lantzsch	12	Ziegler	801
Stäubli Sargans	510	Ulmia	224	Zignago	312
Steiger	716	Ungricht	16	Zimmer	6
Steiger/Zamark	833	Unifi	413, 533	Zimmer Maschinenbau	12, 308, 405
Steilmann	83, 468	Unionmatex	406	Zinser	231, 306, 310
Stöhr	117, 217, 791	Univar	696	Zschimmer & Schwarz	126, 272, 456
Stoll	152, 253, 259, 328, 440, 606, 628, 715, 833	Uniworth	695	Zschimmer & Schwarz Mohsdorf	166, 842
Stork	12	Uster Technologies	16, 298, 513, 514, 805	Zuleeg	212
Strellson	569	Uzbektextilnash	308	Zwick	423, 694, 792
Strenesse	569, 759	----- V -----		Zwick Roell	602
Stüber	136	Vamatex	631		
Suchy	12				
Sultex	207, 430, 508, 710, 712				
Swiss Shield	475				
Sympatex Technologies	11, 276, 694, 761, 791				
----- T -----					
T.M.F.	50				
Te Strake Textile	792				
team dress Stein	368				
Techtex	602				
Teha Textil	87, 280				
Teijin Twaron	19, 224				
Temafa	605				
Temco	140, 690				
Ten Cate	20, 224, 412, 696, 800				
Tencel	6				

**Nutzen Sie auch unseren  
Recherche- und Archivdienst unter:**

**[www.melliand.de](http://www.melliand.de)**

**Ihre Informationsquelle für News,  
Themenvorschau, Jobangebote und -gesuche**



## Neue Bücher 2005

CD-ROM-Literaturdatenbank "Von der Konstruktion zur Konfektion" .....22	China Chemical Industry Yearbook 2003 (english Ed.) .....226	Kommentar zu den Einheitsbedingungen der deutschen Textilwirtschaft.....516
Jeans in der DDR: Vom tieferen Sinn einer Freizeithose .....22	Worldwide Outlook for the Nonwovens Industry .....226	Branchenkompendium Textil Service Branche .....516
DIN EN 9001 – Anleitung für kleine Organisationen .....22	Carpet Manufacture .....226	DIN-Taschenbuch 225 Statistik - Probenahmen und Annahmestichprobenprüfung .....614
BBE-Branchenreport "Haus- und Heimtextilien 2004" .....125	The Colourful Past: Origins, Chemistry and Identification of Natural Dyestuffs....226	Textilforschungsbericht 2005 .....698
Polymerchemie kompakt.....126	Index to textile auxiliaries .....314	New millenium fibers .....698
Richtlinie VDI 4472: Anforderungen an Transpondersysteme zum Einsatz in der Supply Chain.....126	CHEMSAFE.....on the web.....314	BDI Einkaufsführer "Die deutsche Industrie" 2006 .....698
BDI Exportdatenbank.....126	DEThERM Version 2.0 .....314	Über Chancen, Risiken und Nutzen von E-Commerce.....802
Taschenbuch Wirtschaftspresse.....226	Patentgesetz mit EPÜ .....314	Textiles in sports .....802
	Einkaufsdatenbank über die deutsche Elektro- und Elektronikindustrie.....314	Gefahrstoffrecht .....802
	Grafische Methoden der Prozessanalyse .....516	