

Jahresregister 2006

Autorenregister	Seite	Seite	Seite
Arnold, R. , Erth, H., Helbig, R.: Maschenstrukturen für die Bewässerung im Garten- und Landschaftsbau187		Eggeler, G. , Budillion, F., Gries, T., Neuking, K.: Wirkstrukturen aus Nitinol für Stentanwendungen.....106	
- Erth, H., Roess, T., Hevert, W., Lischkowitz, H., Helbig, R.: Neue Technologie zur Herstellung superstarker, walzenformiger Geotextilien244		Einsiedler, C. , Illing-Günther, H., Neudeck, A., Oettel, J., Thurner, F., Reichardt, H., Möhring, U., Müller, H., Starick, D., Rösler, S., Zimmer, J.P., Ros, H.: Verdrückbarkeit von elektrolumineszenten Partikeln auf textilen Flächen252	
Bahners, T. , Schollmeyer, E., Prager, L., Marquardt, B.: Verbessertes Abreinigungsverhalten von Dachmembranen aus PET/PVC (Teil 1)180		Einzmann, M. , Schachtner, B., Jary, S., Schmidtbauer, J.: Einsatz von saugfähigen Cellulosefasern in Vliesstoffen20	
- Schollmeyer, E., Prager, L., Marquardt, B.: Verbessertes Abreinigungsverhalten von Dachmembranen aus PET/PVC (Teil 2) ...233		Eisele, D. : Mit pulverigem Reaktionsharz verfestigte Porencomposites.....172	
Barlé, M. , Kolkman, A., Gries, T., Mund, F., Dilger, K., Böhm, S.: Beschichtung von Textilien für Bauteile aus Textilbeton.....46		Erth, H. , Helbig, R., Arnold, R.: Maschenstrukturen für die Bewässerung im Garten- und Landschaftsbau187	
Böhm, S. , Barlé, M., Kolkman, A., Gries, T., Mund, F., Dilger, K.: Beschichtung von Textilien für Bauteile aus Textilbeton.....46		- Roess, T., Hevert, W., Lischkowitz, H., Helbig, R., Arnold, R.: Neue Technologie zur Herstellung superstarker, walzenformiger Geotextilien244	
Brünig, H. , Mrozik, B., Hoffmann, G., Cherif, C., Walther, A., Gelinsky, M., Pompe, W.: Neuartige textile Scaffolds für das Tissue Engineering.....198		Fechner, W. : Flexible Nonwoven-Ausrüstung für innovative Produkte168	
Budillion, F. , Gries, T., Neuking, K., Eggeler, G.: Wirkstrukturen aus Nitinol für Stentanwendungen.....106		Fritzsche, B. , Haiduk, F., Nowotne, H.-J., Hasse, E., Pusch, T., Laourine, E., Cherif, C., Illing-Günther, H., Zschenderlein, D., Möhring, U.: Energie- und Informationsübertragung in Smart Textiles256	
Butschko, S. , Gries, T., Hanisch, V.: Zugprüfung unter Auslenkung an Hochmodulfasern für Textilbeton224		Gähr, F. , Lehr, T.: Färben von Textilien aus unmodifiziertem PP.....98	
Cherif, C. , Walther, A., Gelinsky, M., Pompe, W., Brünig, H., Mrozik, B., Hoffmann, G.: Neuartige textile Scaffolds für das Tissue Engineering198		Gelinsky, M. , Pompe, W., Brünig, H., Mrozik, B., Hoffmann, G., Cherif, C., Walther, A.: Neuartige textile Scaffolds für das Tissue Engineering198	
- Paul, C., Diestel, O., Matthes, A.: Naturfaserverstärkte Verbundwerkstoffe aus Frikionsspinnhybridgarnen228		Geuer, M. , Planck, H., Stefanakis, J., Stegmaier, T., Linke, M.: Entwicklung von flexiblen und transparenten Wärmedämmungen.....94	
- Illing-Günther, H., Zschenderlein, D., Möhring, U., Fritzsche, B., Haiduk, F., Nowotne, H.-J., Hasse, E., Pusch, T., Laourine, E.: Energie- und Informationsübertragung in Smart Textiles256		Giessmann, H. , Glawe, A.: Herstellung von Dachmembranen sowie beschichteten Textilien für textiles Bauen.....239	
Corves, B. , Grundmann, T., Gries, T., Kordi, M.: Robotergestütztes Fügen von Verstärkungstextilien262		Gimpel, S. , Schaarschmidt, H., Möhring, U.: Mit dem Handschuh telefonieren – der Kommunikationshandschuh.....264	
Diestel, O. , Matthes, A., Cherif, C., Paul, C.: Naturfaserverstärkte Verbundwerkstoffe aus Frikionsspinnhybridgarnen228		Glawe, A. , Giessmann, H.: Herstellung von Dachmembranen sowie beschichteten Textilien für textiles Bauen.....239	
Dilger, K. , Böhm, S., Barlé, M., Kolkman, A., Gries, T., Mund, F.: Beschichtung von Textilien für Bauteile aus Textilbeton.....46		Glawion, E. : Neues Maschinenkonzept für Meltblown-Vliese.....83	
Dilthey, U. , Schleser, M., Hanisch, V., Gries, T.: Garnzugprüfung polymer getränkter Textilien für die Bewehrung von Beton48		Grebe, J. , Schmalz, E.: Funktionelle Beschichtung von Oberflächenfiltermedien176	
Doneit, B. , Machatschke, R.: Hochtemperatur-Textilien194		Gries, T. , Mund, F., Dilger, K., Böhm, S., Barlé, M., Kolkman, A.: Beschichtung von Textilien für Bauteile aus Textilbeton.....46	
		- Dilthey, U., Schleser, M., Hanisch, V.: Garnzugprüfung polymergetränkter Textilien für die Bewehrung von Beton48	
		- Roye, A.: Technische Abstandstextilien – Dreidimensionale textile Betonbewehrung51	
		- Mählmann, I., Seide, G., Jungbecker, P.: Untersuchung der Luftströmung bei der aerodynamischen Vlieslegung.....88	
		- Neuking, K., Eggeler, G., Budillion, F.: Wirkstrukturen aus Nitinol für Stentanwendungen.....106	
		- Zimmermann, N., Grundmann, T.: Überlappungsfreies Laserschweißen technischer Textilien201	
		- Hanisch, V., Butschko, S.: Zugprüfung unter Auslenkung an Hochmodulfasern für Textilbeton224	
		- Kordi, M., Corves, B., Grundmann, T.: Robotergestütztes Fügen von Verstärkungstextilien262	
		Grundmann, T. , Gries, T., Zimmermann, N.: Überlappungsfreies Laserschweißen technischer Textilien201	
		- Gries, T., Kordi, M., Corves, B.: Robotergestütztes Fügen von Verstärkungstextilien262	
		Guschlbauer, T. , Jordan, M.: Textiloberflächenmodifikation – eine lichttechnische Bilanzbetrachtung102	
		Haiduk, F. , Nowotne, H.-J., Hasse, E., Pusch, T., Laourine, E., Cherif, C., Illing-Günther, H., Zschenderlein, D., Möhring, U., Fritzsche, B.: Energie- und Informationsübertragung in Smart Textiles.....256	
		Hanel, J. : Anwendung keramisch gefüllter Polymere in der Textilbeschichtung.....109	
		Hanisch, V. , Gries, T., Dilthey, U., Schleser, M.: Garnzugprüfung polymergetränkter Textilien für die Bewehrung von Beton48	
		- Butschko, S., Gries, T.: Zugprüfung unter Auslenkung an Hochmodulfasern für Textilbeton224	
		Hardtke, G. , Schumann, A., Hopfe, I., Jansen, I.: Graffitienschutz auf textilen Trägerstoffen durch präventive Oberflächenbeschichtung.....53	
		Hasse, E. , Pusch, T., Laourine, E., Cherif, C., Illing-Günther, H., Zschenderlein, D., Möhring, U., Fritzsche, B., Haiduk, F., Nowotne, H.-J.: Energie- und Informationsübertragung in Smart Textiles.....256	
		Häuptli, A. : Intelligente Dosierkonzepte für die Textilfaserproduktion80	
		Heinemeyer, F. , Knittel, D., Schollmeyer, E., Köntges, M.: Dünnschichtsolarmodule auf textilen Träger.....248	

Autorenregister

Autorenregister	Seite	Seite	Seite
Helbig, R. , Arnold, R., Erth, H.: Maschenstrukturen für die Bewässerung im Garten- und Landschaftsbau187		Kolkmann, A. , Gries, T., Mund, F., Dilger, K., Böhm, S., Barlé, M.: Beschichtung von Textilien für Bauteile aus Textilbeton.....46	Möhring, U. , Müller, H., Starick, D., Rösler, S., Zimmer, J.P., Ros, H., Einsiedler, C., Illing-Günther, H., Neudeck, A., Oettel, J., Thurner, F., Reichardt, H.: Verdrückbarkeit von elektrolumineszenten Partikeln auf textilen Flächen252
- Arnold, R., Erth, H., Roess, T., Hevert, W., Lischkowitz, H.: Neue Technologie zur Herstellung superstarker, walzenformiger Geotextilien244		König, L. , Lohmann, W., Ruppert, G.: Prüfmethoden für Emissionen technischer Textilien im Fahrzeuginnenraum30	- Fritzsche, B., Haiduk, F., Nowotne, H.-J., Hasse, E., Pusch, T., Laourine, E., Cherif, C., Illing-Günther, H., Zschenderlein, D.: Energie- und Informationsübertragung in Smart Textiles256
Hell, E. : Recycling von Faser-, Gewebe- und Vliesabfällen.....43		Köntges, M. , Heinemeyer, F., Knittel, D., Schollmeyer, E.: Dünnschichtsolarzellen auf textilem Träger248	- Gimpel, S., Schaarschmidt, H.: Mit dem Handschuh telefonieren – der Kommunikationshandschuh.....264
Herzberg, C. , Zhao, N., Schenk, A., Rödel, H.: Genähte Abstandsstrukturen für komplexe Leichtbauanwendungen124		Kordi, M. , Corves, B., Grundmann, T., Gries, T.: Robotergestütztes Fügen von Verstärkungstextilien262	Moser, W. : PP-Maschenstoffe im Automobilbau96
Hevert, W. , Lischkowitz, H., Helbig, R., Arnold, R., Erth, H., Roess, T.: Neue Technologie zur Herstellung superstarker, walzenformiger Geotextilien244		Lang, A. : Spunlace & PM 2,5 – die richtige Alternative?163	Mrozik, B. , Hoffmann, G., Cherif, C., Walther, A., Gelinsky, M., Pompe, W., Brünig, H.: Neuartige textile Scaffolds für das Tissue Engineering.....198
Hierhammer, M. : Mägel, M.: Bewertung extrem dicker, mehrlagiger multiaxialer Halbzeuge42		Laourine, E. , Cherif, C., Illing-Günther, H., Zschenderlein, D., Möhring, U., Fritzsche, B., Haiduk, F., Nowotne, H.-J., Hasse, E., Pusch, T.: Energie- und Informations- übertragung in Smart Textiles256	Müller, H. , Starick, D., Rösler, S., Zimmer, J.P., Ros, H., Einsiedler, C., Illing-Günther, H., Neudeck, A., Oettel, J., Thurner, F., Reichardt, H., Möhring, U.: Verdrückbarkeit von elektrolumines- zenten Partikeln auf textilen Flächen252
- Langzeitverhalten von Geovliesstoffen.....92		Lehr, T. , Gähr, F.: Färben von Textilien aus unmodifiziertem PP.....98	Mund, F. , Dilger, K., Böhm, S., Barlé, M., Kolkmann, A., Gries, T.: Beschichtung von Textilien für Bauteile aus Textilbeton.....46
Hoffmann, G. , Cherif, C., Walther, A., Gelinsky, M., Pompe, W., Brünig, H., Mrozik, B.: Neuartige textile Scaffolds für das Tissue Engineering.....198		Linke, M. , Geuer, M., Planck, H., Stefanakis, J., Stegmaier, T.: Entwicklung von flexiblen und transparenten Wärmedämmungen94	Nendel, W. , Wagenbreth, C., Köhler, E.: Hochleistungsfähige Nählinie zur Fertigung von Wischerbezügen62
Hohmuth, H. , Hunger, M.: Materialkreisläufe bei Produktion und Einsatz von Nähwirkvliesstoff33		- Milwich, M., Sarsour, J., Scherrieble, A., Schneider, P., Planck, H., Stegmaier, T., von Arnim, V.: Potenziale und aktuelle bionische Forschungen mit faserbasierten Werkstoffen190	Neudeck, A. , Oettel, J., Thurner, F., Reichardt, H., Möhring, U., Müller, H., Starick, D., Rösler, S., Zimmer, J.P., Ros, H., Einsiedler, C., Illing-Günther, H.: Verdrückbarkeit von elektrolumines- zenten Partikeln auf textilen Flächen252
Hopfé, I. , Jansen, I., Hardtke, G., Schumann, A.: Graffitienschutz auf textilen Trägerstoffen durch präventive Oberflächenbeschichtung.....53		Lischkowitz, H. , Helbig, R., Arnold, R., Erth, H., Roess, T., Hevert, W.: Neue Technologie zur Herstellung superstarker, walzenformiger Geotextilien244	Neuking, K. , Eggeler, G., Budillion, F., Gries, T.: Wirkstrukturen aus Nitinol für Stentanwendungen.....106
Hunger, M. , Hohmuth, H.: Materialkreisläufe bei Produktion und Einsatz von Nähwirkvliesstoff33		Lohmann, W. , Ruppert, G., König, L.: Prüfmethoden für Emissionen technischer Textilien im Fahrzeuginnenraum.....30	Niederstadt, R. : Kostensenkung und Effizienzsteigerung in der Herstellung von technischen Textilien212
Illing-Günther, H. , Neudeck, A., Oettel, J., Thurner, F., Reichardt, H., Möhring, U., Müller, H., Starick, D., Rösler, S., Zimmer, J.P., Ros, H., Einsiedler, C.: Verdrückbarkeit von elektrolumineszenten Partikeln auf textilen Flächen252		Loy, W. : 20 Jahre Hofer Vliesstoffseminare8	Nörenberg, R. : Ausrüstung von technischen Textilien136
- Zschenderlein, D., Möhring, U., Fritzsche, B., Haiduk, F., Nowotne, H.-J., Hasse, E., Pusch, T., Laourine, E., Cherif, C.: Energie- und Informationsübertragung in Smart Textiles256		Lützkendorf, R. , Ortlepp, G.: Lange Carbonfasern aus textilen Abfällen153	Nowotne, H.-J. , Hasse, E., Pusch, T., Laourine, E., Cherif, C., Illing-Günther, H., Zschenderlein, D., Möhring, U., Fritzsche, B., Haiduk, F.: Energie- und Informations- übertragung in Smart Textiles256
Jänecke, M. : Weltweite Techtexil-Präsenz garantiert Weiterentwicklung.....2		Machatschke, R. , Doneit, B.: Hochtemperatur-Textilien194	Oettel, J. , Thurner, F., Reichardt, H., Möhring, U., Müller, H., Starick, D., Rösler, S., Zimmer, J.P., Ros, H., Einsiedler, C., Illing-Günther, H., Neudeck, A.: Verdrückbarkeit von elektrolumines- zenten Partikeln auf textilen Flächen252
Jansen, I. , Hardtke, G., Schumann, A., Hopfé, I.: Graffitienschutz auf textilen Trägerstoffen durch präventive Oberflächenbeschichtung.....53		Mäder, E. , Rothe, C.: Maßschneidern von Hybridgarnen für effektive Verbundeigenschaften155	Ortlepp, G. , Lützkendorf, R.: Lange Carbonfasern aus textilen Abfällen153
Jary, S. , Schmidtbauer, J., Einzmann, M., Schachtner, B.: Einsatz von saugfähigen Cellulosefasern in Vliesstoffen20		Mägel, M. , Hierhammer, M.: Bewertung extrem dicker, mehrlagiger multiaxialer Halbzeuge42	Paul, C. , Diestel, O., Matthes, A., Cherif, C.: Naturfaserverstärkte Verbundwerkstoffe aus Friktionsspinnhybridgarnen228
Jordan, M. , Guschlbauer, T.: Textiloberflächenmodifikation – eine lichttechnische Bilanzbetrachtung102		Mählmann, I. , Seide, G., Jungbecker, P., Gries, T.: Untersuchung der Luftströmung bei der aerodynamischen Vlieslegung.....88	Planck, H. , Stegmaier, T., Schmeer-Lioe, G., Vogel, H.-P.: Schirmwirkung gegen elektromagnetische Wellen und Funknentladungen.....57
Jungbecker, P. , Gries, T., Mählmann, I., Seide, G.: Untersuchung der Luftströmung bei der aerodynamischen Vlieslegung.....88		Marquardt, B. , Bahnners, T., Schollmeyer, E., Prager, L.: Verbessertes Abreinigungs- verhalten von Dachmembranen aus PET/PVC (Teil 1)180	- Stefanakis, J., Stegmaier, T., Linke, M., Geuer, M.: Entwicklung von flexiblen und transparenten Wärmedämmungen94
Karlsen, K. : Neue Funktionseigenschaften von Garnen für Kfz-Textilien.....26		- Bahnners, T., Schollmeyer, E., Prager, L.: Verbessertes Abreinigungsverhalten von Dachmembranen aus PET/PVC (Teil 2) ...233	
Klusmeier, W. : Herstellung von Autositz- polsterstoffen aus Kokosfasern and Latex ..28		Marsche, M. , Schick, W.: PTFE-Garne und -Fasern: einzigartige Eigenschaften durch spezielle Technologie151	
Knittel, D. , Schollmeyer, E., Köntges, M., Heinemeyer, F.: Dünnschichtsolarzellen auf textilem Träger248		Matthes, A. , Cherif, C., Paul, C., Diestel, O.: Naturfaserverstärkte Verbundwerkstoffe aus Friktionsspinnhybridgarnen228	
Köhler, E. , Nendel, W., Wagenbreth, C.: Hochleistungsfähige Nählinie zur Fertigung von Wischerbezügen62		Milwich, M. , Sarsour, J., Scherrieble, A., Schneider, P., Planck, H., Stegmaier, T., von Arnim, V., Linke, M.: Potenziale und aktuelle bionische Forschungen mit faserbasierten Werkstoffen190	

Autorenregister

Autorenregister	Seite	Seite	Seite
- Stegmaier, T., von Arnim, V., Linke, M., Milwich, M., Sarsour, J., Scherrieble, A., Schneider, P.: Potenziale und aktuelle bionische Forschungen mit faserbasierten Werkstoffen	190	Schaarschmidt, H. , Möhring, U., Gimpel, S.: Mit dem Handschuh telefonieren – der Kommunikationshandschuh.....	264
Pompe, W. , Brüinig, H., Mrozik, B., Hoffmann, G., Cherif, C., Walther, A., Gelinsky, M.: Neuartige textile Scaffolds für das Tissue Engineering.....	198	Schachtner, B. , Jary, S., Schmidtbauer, J., Einzmann, M.: Einsatz von saugfähigen Cellulosefasern in Vliesstoffen	20
Prager, L. , Marquardt, B., Bahners, T., Schollmeyer, E.: Verbessertes Abreinigungsverhalten von Dachmembranen aus PET/PVC (Teil 1).....	180	Schenk, A. , Rödel, H., Herzberg, C., Zhao, N.: Genähte Abstandsstrukturen für komplexe Leichtbauanwendungen	124
- Marquardt, B., Bahners, T., Schollmeyer, E.: Verbessertes Abreinigungsverhalten von Dachmembranen aus PET/PVC (Teil 2) ...	233	Scherrieble, A. , Schneider, P., Planck, H., Milwich, M., Sarsour, J.: Potenziale und aktuelle bionische Forschungen mit faserbasierten Werkstoffen	190
Pusch, T. , Laourine, E., Cherif, C., Illing-Günther, H., Zschenderlein, D., Möhring, U., Fritzsche, B., Haiduk, F., Nowotne, H.-J., Hasse, E.: Energie- und Informationsübertragung in Smart Textiles	256	Schick, W. , Marsche, M.: PTFE-Garne und -Fasern: einzigartige Eigenschaften durch spezielle Technologie	151
Reichardt, H. , Möhring, U., Müller, H., Starick, D., Rösler, S., Zimmer, J.P., Ros, H., Einsiedler, C., Illing-Günther, H., Neudeck, A., Oettel, J., Thurner, F.: Verdrückbarkeit von elektrolumineszenten Partikeln auf textilen Flächen	252	Schleser, M. , Hanisch, V., Gries, T., Diltthey, U.: Garnzupprüfung polymergetränkter Textilien für die Bewehrung von Beton	48
Rödel, H. , Herzberg, C., Zhao, N., Schenk, A.: Genähte Abstandsstrukturen für komplexe Leichtbauanwendungen	124	Schmalz, E. , Grebe, J.: Funktionelle Beschichtung von Oberflächenfiltermedien	176
Roess, T. , Hevert, W., Lischkowitz, H., Helbig, R., Arnold, R., Erth, H.: Neue Technologie zur Herstellung superstarker, walzenformiger Geotextilien	244	Schmeer-Lioe, G. , Vogel, H.-P., Planck, H., Stegmaier, T.: Schirmwirkung gegen elektromagnetische Wellen und Funkenentladungen.....	57
Ros, H. , Einsiedler, C., Illing-Günther, H., Neudeck, A., Oettel, J., Thurner, F., Reichardt, H., Möhring, U., Müller, H., Starick, D., Rösler, S., Zimmer, J.P.: Verdrückbarkeit von elektrolumineszenten Partikeln auf textilen Flächen	252	Schmidtbauer, J. , Einzmann, M., Schachtner, B., Jary, S.: Einsatz von saugfähigen Cellulosefasern in Vliesstoffen	20
Rösler, S. , Zimmer, J.P., Ros, H., Einsiedler, C., Illing-Günther, H., Neudeck, A., Oettel, J., Thurner, F., Reichardt, H., Möhring, U., Müller, H., Starick, D.: Verdrückbarkeit von elektrolumineszenten Partikeln auf textilen Flächen	252	Schneider, P. , Planck, H., Stegmaier, T., von Arnim, V., Linke, M., Milwich, M., Sarsour, J., Scherrieble, A.: Potenziale und aktuelle bionische Forschungen mit faserbasierten Werkstoffen	190
Rothe, C. , Mäder, E.: Maßschneidern von Hybridgarnen für effektive Verbundeigenschaften	155	Schollmeyer, E. , Prager, L., Marquardt, B., Bahners, T.: Verbessertes Abreinigungsverhalten von Dachmembranen aus PET/PVC (Teil 1) ...	180
Roye, A. , Gries, T.: Technische Abstandstextilien – Dreidimensionale textile Betonbewehrung.....	51	- Prager, L., Marquardt, B., Bahners, T.: Verbessertes Abreinigungsverhalten von Dachmembranen aus PET/PVC (Teil 2) ...	233
Ruppert, G. , König, L., Lohmann, W.: Prüfmethode für Emissionen technischer Textilien im Fahrzeuginnenraum.....	30	- Köntges, M., Heinemeyer, F., Knittel, D.: Dünnschichtszellulose auf textilen Trägern.....	248
Sarsour, J. , Scherrieble, A., Schneider, P., Planck, H., Stegmaier, T., von Arnim, V., Linke, M., Milwich, M.: Potenziale und aktuelle bionische Forschungen mit faserbasierten Werkstoffen	190	Schumann, A. , Hopfe, I., Jansen, I., Hardtke, G.: Graffitienschutz auf textilen Trägerstoffen durch präventive Oberflächenbeschichtung	53
		Seide, G. , Jungbecker, P., Gries, T., Mählmann, I.: Untersuchung der Luftströmung bei der aerodynamischen Vlieslegung	88
		Seitz, M. : Nanofaserfiltermedien für den Fahrzeuginnenraum.....	231
		Sperber, V.E. : Trends für Naturfaser-Verbundwerkstoffe	70
		Starick, D. , Rösler, S., Zimmer, J.P., Ros, H., Einsiedler, C., Illing-Günther, H., Neudeck, A., Oettel, J., Thurner, F., Reichardt, H., Möhring, U., Müller, H.: Verdrückbarkeit von elektrolumineszenten Partikeln auf textilen Flächen	252
		Stefanakis, J. , Stegmaier, T., Linke, M., Geuer, M., Planck, H.: Entwicklung von flexiblen und transparenten Wärmedämmungen	94
		Stegmaier, T. , Schmeer-Lioe, G., Vogel, H.-P., Planck, H.: Schirmwirkung gegen elektromagnetische Wellen und Funkenentladungen.....	57
		- Linke, M., Geuer, M., Planck, H., Stefanakis, J.: Entwicklung von flexiblen und transparenten Wärmedämmungen	94
		- von Arnim, V., Linke, M., Milwich, M., Sarsour, J., Scherrieble, A., Schneider, P., Planck, H.: Potenziale und aktuelle bionische Forschungen mit faserbasierten Werkstoffen	190
		ten Hoevel, B. : Weltmarkt für Kunstrasen im Sportbereich.....	78
		Thurner, F. , Reichardt, H., Möhring, U., Müller, H., Starick, D., Rösler, S., Zimmer, J.P., Ros, H., Einsiedler, C., Illing-Günther, H., Neudeck, A., Oettel, J.: Verdrückbarkeit von elektrolumineszenten Partikeln auf textilen Flächen	252
		Vogel, H.-P. , Planck, H., Stegmaier, T., Schmeer-Lioe, G.: Schirmwirkung gegen elektromagnetische Wellen und Funkenentladungen.....	57
		von Arnim, V. , Linke, M., Milwich, M., Sarsour, J., Scherrieble, A., Schneider, P., Planck, H., Stegmaier, T.: Potenziale und aktuelle bionische Forschungen mit faserbasierten Werkstoffen	190
		Wagenbreth, C. , Köhler, E., Nendel, W.: Hochleistungsfähige Nählinie zur Fertigung von Wischerbezügen.....	62
		Walther, A. , Gelinsky, M., Pompe, W., Brüinig, H., Mrozik, B., Hoffmann, G., Cherif, C.: Neuartige textile Scaffolds für das Tissue Engineering	198
		Watzl, A. : Kosteneinsparung bei der Herstellung von Hygiene-, Medical- und Wipes-Vliesstoffen.....	37
		Wittorf, E. : Bedeutung synthetischer Stapelfasern für die Vliesstoffindustrie.....	13
		Zhao, N. , Schenk, A., Rödel, H., Herzberg, C.: Genähte Abstandsstrukturen für komplexe Leichtbauanwendungen	124
		Zimmer, J.P. , Ros, H., Einsiedler, C., Illing-Günther, H., Neudeck, A., Oettel, J., Thurner, F., Reichardt, H., Möhring, U., Müller, H., Starick, D., Rösler, S.: Verdrückbarkeit von elektrolumineszenten Partikeln auf textilen Flächen	252
		Zimmermann, N. , Grundmann, T., Gries, T.: Überlappungsfreies Laserschweißen technischer Textilien.....	201
		Zschenderlein, D. , Möhring, U., Fritzsche, B., Haiduk, F., Nowotne, H.-J., Hasse, E., Pusch, T., Laourine, E., Cherif, C., Illing-Günther, H.: Energie- und Informationsübertragung in Smart Textiles	256

Sachregister

Seite	Seite	Seite
Fasern-Garne		
Carbonfasern aus textilen Abfällen153	Garnzugprüfung für Betontextilien48	Nonwoven-Ausrüstung.....168
Coolmax-Workwear für Funktionsstoffe24	Leichtbauanwendungen,	Recycling Vliesabfälle43
Fasern für Funktionstextilien24	genähte Abstandsstrukturen124	Saugfähige Cellulosefasern
Garne für Kfz-Textilien,	Textiles Bauen, Beschichtungen239	in Vliesstoffen20
Funktionseigenschaften26	Textilien für Bauteile aus Beton46	Spinnvlies-Tuftingträger.....36
Hochmodulfasern in Textilbeton,	Transparente Wärmedämmungen.....94	Spunlace.....163
Zugprüfung224		Synthetische Stapelfasern für Vliesstoffe13
Hybridgarne für Verbundstoffe155, 228	Technische Textilien – Fahrzeug	
Meltblown-Vliese, Maschinenkonzept83	Autositz mit textiler Leselampe35	Konfektion technischer Textilien
Monofilamente,	Autositzpolsterstoffe aus	Bodymapping125
mehrschichtig für Kunstrasen230	Kokosfasern und Latex28	Chemikalien-Schutzanzüge.....204
PTFE-Garne151	Emissionen im Fahrzeuginnenraum30	Elektronik in Bekleidung203
Saugfähige Cellulosefasern für Vliesstoffe20	Garne für Kfz-Textilien26	Fügen, Verstärkungstextilien262
Single-End Roving87	Mobiltexilien172	Genähte Abstandsstrukturen
Synthese-Stapelfasern für Vliesstoffe13	Nanofaserfilter im Auto231	für Leichtbauanwendungen124
Textilfaserproduktion, Dosierkonzepte80	Porencomposites im Auto172	IMB 2006: Technische Textilien...61, 115-124,
Transport von Flüssigkeiten in Fasern152	PP-Maschenstoffe im Automobilbau96	Kommunikationshandschuh264
Trevira-Polyesterfasern19		Konfektionsverfahren für Filter122
Naturfaserverstärkte Kunststoffe,	Technische Textilien – Geotextil	Laserschweißen, technische Textilien201
Datenbank152	Geovliesstoffe, Langzeitverhalten92	Nähen von Wischerbezügen62
	Intelligente Geoverbundstoffe108	Smart Textiles125
	Maschenstrukturen, Bewässerungsbau187	Ultraschall-Schneiden, Vliesstoffe260
	Walzenförmige Geotextilien244	
Technische Textilien		
Abreinigung von Dachmembranen....180, 233	Technische Textilien – Medizintextil	Textilwirtschaft
Ausrüstung technische Textilien.....136	Hygiene- Medical- und	50 Jahre Trevira Polyester-Fasern19
Beschichtung von	Wipes-Vliesstoffe.....37	Fehrer: erweitertes Vliesstoff-Technikum.....45
Oberflächenfiltermedien176	Nitinol-Wirkstrukturen für Stents.....106	Firmennachrichten4, 5, 6, 9, 45, 63,
Elektrolumineszente Partikel252	Tissue Engineering mit Scaffolds.....198	64, 72, 73, 73, 75, 76, 79, 170,
Faserbasierte Werkstoffe.....190		138, 139, 140, 146, 147, 148, 260
Graffitienschutz durch	Technische Textilien – Schutztextil	Fügetechnik für Planenstoffe90
Oberflächenbeschichtung.....53	Sonnenschutztextilien, Bewertung259	Intelligente Geoverbundstoffe108
Hochtemperatur-Textilien.....194	Umsatzrangliste	Kostensenkung bei der Herstellung
Mehrlagige, multiaxiale Halbzeuge.....42	Berufs-/Schutzbekleidung125	von technischen Textilien212
Polyurethan-Filterschäume.....193		Kurznachrichten....4, 5, 12, 24, 91, 100, 113,
Recycling Faser-, Gewebe-, Vliesabfälle43	Maschinen/Verfahren	138, 142, 144, 145, 148, 149, 152,
Schirmwirkung von Textilien57	Herstellung Hygiene-, Medical- und	243, 213, 214, 215, 217, 218, 219
Semipermeable Dispersionsbeschichtung....60	Wipes-Vliesstoffe.....37	Membrandach im
Smart Textiles256	Thermobonding-Öfen247	Olympia-Stadion Berlin.....100
Textilbeschichtung mit		Messen/Tagungen.....2, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 12,
keramisch gefüllten Polymere109	Vliesstoffe	32, 40, 61, 73, 76, 77, 78, 79, 101,
Textile Dünnschichtsolarzellen248	Aerodynamische Vlieslegung,	115, 175, 159, 160, 162, 200,
Textiloberflächenmodifikation,	Luftströmung88	138, 140, 144, 145, 146, 147,
lichttechnische Bilanz102	Cellulose Meltblown Nonwovens166	215, 218, 219, 220, 221, 222
Unmodifizierte PP-Textilien, Färben98	Geovliesstoffe, Langzeitverhalten92	Personalien10, 150,
	Hygiene- Medical- und Wipes-Vliesstoffe ...37	Termine67, 86,
Technische Textilien – Bautextil	Lyocell-Spinnvliese, Nanovalverfahren41	Umweltmanagement bei Lindenfarb27
Abreinigung von Dachmembranen....180, 233	Nährwirkvliesstoffe, Materialkreisläufe33	Welthandel mit hochfesten
Dreidimensionale textile	Naturfaserverbundwerkstoffe70	Polyester-Garnen74
Betonbewehrungen51		Weltmarkt für Kunstrasen78

Firmenregister

Seite	Seite	Seite			
3M	10, 100	Axson	91	Chisso	213
Acordis	72	Barmag	76	CHT	162
Advansa	24, 73, 162	Barmag Spinnzwirn	221	Ciba SC	6, 150
Afitex	108	BASF	72, 73, 98, 136,	Cilander	217
AIMT Holding	176		146, 175, 218	Coatema Coating Machinery	32, 40,
Albani International	10	Baumhüter	72		149, 175, 220, 239
Albany International	148	Bayer	217	Collin	229
Allma	140	Bayern Innovativ	219	Consoltex	79
Alluris	238	Beaulieu Real	221	Contifibre	73
Altin Nähtechnik	129	Böhme	146	Cordenka	160
Amann & Söhne	117	Bonar Yarns	78	DaimlerChrysler	70
Andritz	148	Borgers	220	Daun	142, 144
Andritz Küsters	148	Branson Ultraschall	260	Degussa	10, 73, 146, 233
Aquafil Engineering	139	Car Trim	35	Deutscher Fachverlag	219
Asota	161	Celli	148	Dienes Apparatebau	140
assyst-bullmer	118	Cetex	51, 122	Diolen Industrial Fibers	140
Autefa automation	76, 149	China Shenma	140	Dittrich & Söhne	70

Firmenregister		Seite	Seite	Seite
Dolan		72	IST	40
Dölker		150	IST-Delkor	146
Dow Chemical		73	Jacob Holm	163
Dow Europe		5	Jacob Müller	148
Draabe Industrietechnik		122	Jinsheng	76
Dralon		72	Johnson Controls	28, 70
DSM Dyneema		213	Jowat	175
Ductel		73	KAP	142, 216
DuPont	4, 6, 113, 138, 140,	200	Karl Mayer	51, 106
Dura Tufting		144	Karl Mayer Malimo	10, 33, 220
Dürkopp Adler		120	KCI	218
Dyneon		100	Kelheim Fibres	5, 72, 220
DyStar		109, 146	Kerma Verbandstoff	165
Elastogran		193	Kleine Flüssigholz	70
Emerson		260	Klevers	249
Ems-Chemie	6, 72, 221		Klieverik	221
EQUI-Fibres		72	Kordsa	161
Erema	148, 150		Kortec	76
Ermafa Kunststofftechnik		76	KSL	260
ES FiberVisions		213	KSL Keilmann	122, 126, 129
eswegge Vliesstoff		220	K-Tron	80
Exten		200	Kuris Spezialmaschinen	123
Faurecia Innenraum Systeme		216	Küstners	76, 148
Fehrer	45, 76, 228		Lacom	170
Felt Industries		144	Lantal Textiles	146, 217
Feltrifici		144	Lanxess	213
FiberVisions		5	Lauffenmühle	24
FiberVisions Delaware		213	Lefatex	175
Fibrex		144	Lenzing	20, 40, 72, 159
Filzfabrk Fulda		144	Lenzing Instruments	149
Filztuchfabrik Rodwisch		108	Lenzing Plastics	72, 151
Fincarde		76	Lenzing Technik	72
Fischer		63	Leuchtstoffwerk Breitung	252
Fleissner	13, 37, 148, 221		Lindenfarb	27
Fleissner Nonwovens		247	Lumitech	253
FNR	73, 214, 216		M&J Fibretech	37, 45
Foster Needle		150	Magee Rieter	75
Fourné Polymertechnik		214	Maier Sports	125
Freudenberg	150, 165, 203		Mainsite	30
Freudenberg Nonwovens	36, 148, 150		Malden Mills	125
Freudenberg Politex		162	Mascioni	6
Fugafil-saran		6	Massen machine vision systems	149
GE Bayer Silicones		217	MATEX	78
Geissbühler		217	Mattes & Ammann	96, 160
Gifa automotive		33	M-Base	216
GKD		146	Mehler	7, 9, 123, 144, 216
Glasseidenwerk Oschatz		113	Menzel	168, 220
Golle Zelte & Planen		64, 90	MEP-Olbo	7, 9
Gore	40, 125		Meraklon	162
Goulston		162	Meyer Maschinenfabrik	244
Grammer	114, 200		Mogul Nonwovens	149
GreenGran		138	Naiss	128
Gütermann		120	Nanogate	32, 175
Gutsche		144	Nanoval	41
Gutsche Engineering Textiles		144	NatureWorks	10
Hänsel-Verbundtechnik		220	Neu Kaliss Spezialpapier	10
Hartmann	79, 218		Neumag	10, 45, 76, 148, 149, 218, 220
Heberlein Fasertechnologie		76	Neumag Denmark	149, 218
helsa-automotive		231	Neumag Italy	149
Hercules		5	Neumag Saurer Austria	149
Herrmann Ultraschalltechnik		260	Nippon Shokubai	73
Hightex		100	NRC	146
HKO Heat Protection		194	Outlast Europe	10, 142, 145
Hoechst		19	Outlast Technologies	73
Hornschuch		64	Owens Corning	87, 91, 148
Hoza Cutter		124	Parker Hannifin	221
Huntsman	150, 212, 254		PCI Fibres	159
Ibena		6	Performance Fibers	79, 140
Ibena Textilwerke		144	Pfaff	63, 206
Inspec Fibres		73	Pfaff Industrie Maschinen	124
Intercontuft		78	Ploucquet	73, 142
Invent		70	PMG Geotex	70, 152
Inventex		40	PMG Spezitetx	63
Invista	6, 79, 140, 150		Polyamide High Performance	140, 159
ISRA Surface Visions		220	Polynt	222
			Polysteen	72
			PPG Industries	146
			ProLas Produktionslaser	63, 124, 202
			Radici Fibres	78
			Recticel	193
			Reifenhäuser	147
			Reifenhäuser Extrusion	147
			Reifenhäuser Reicofil	147, 166
			Reimotec	230
			Reliance Industries	19
			Richter Kammgarn	142
			Rieter	70, 75, 146
			Rieter Automatik	83, 220
			Rieter Automotive India	146
			Rieter Saifa	75
			Rowa	32
			SABIC Europe	213
			Saertex Wagener	149
			Saint-Gobain	148
			Saint-Gobain Vetrotex	48
			Sandler	8, 9, 75, 220, 221
			Sanimed	79
			Saurer	76, 149
			Schröder	243
			SciMAT	148
			Sedo	145
			Seidenweberei Reutlingen	142
			SIC	261
			Sider Arc	214
			SL Spezialnähmaschinenbau	246
			Slovacord	139
			Solarenergie Stefanakis	94
			SR Webatex	142
			St. Micheln	221
			Starlinger	43, 140
			Stöhr	7, 9, 144, 216
			Sun Capital Partners	79
			Suominen Nonwovens	10
			Sympatex Technologies	73, 142
			Synten & Lückenhaus	216
			Technamation Technical Europe	70
			Techtex	33
			Tego	249
			Teijin	214
			Teijin Fibers	159, 161
			Teijin Monofilaments	77
			Teijin Twaron	10
			Temco	76
			Ten Cate	78
			Teppich-Werk Neumünster	10
			Texsys	264
			Ticona	150, 228
			Toho	214
			Toho Tenax	139, 160
			Toho Tenax Europe	214
			Trevira	19, 138, 228
			Trevira Neckelmann	26, 138
			Uvex Arbeitsschutz	40
			Vereinigte Filzfabriken	144
			Vogelsang	249
			Volkman	140
			Vostex VSH	122
			Vowalon Beschichtung	150
			VTT Vliestextilien	145
			W. Zimmermann	139
			Wacker-Chemie	40, 216
			Webatex	142
			Weber	5
			Wellman	159
			Weyerhaeuser	166
			Wirth	144
			Wollimex	144
			Ziegler	9
			Zimmer Maschinenbau	32, 252
			Zimmer Textile Technology	175, 252