

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

melliand
Textilberichte

European Textile Journal

Textile
Technology

www.melliand.de

Jahresregister 2019

100. Jahrgang

Ausgabe 1Seiten 1 – 52

Ausgabe 3Seiten 121 – 204

Ausgabe 2Seiten 53 – 120

Ausgabe 4Seiten 205 – 260

Autorenregister

Seite

Seite

Seite

- Abel, P.**; Hanuschik, D.; Gelderblom, S.; Aslan, B.; Gries, T.: Hochleistungsfaserverbundbauteile ermöglichen variablen Nadelversatz.....256
- Aslan, B.**; Wynendaele, J.; Knierim, T.; Van Daele, D.; Gelderblom, S.: Innovatives und variables Prüfverfahren, nicht nur für Bodenbeläge97
- Gries, T.; Abel, P.; Hanuschik, D.; Gelderblom, S.: Hochleistungsfaserverbundbauteile ermöglichen variablen Nadelversatz.....256
- Axhausen, J.**; Christl, D.; Teichert, M.; Geubtner, M.; Lang, G.; Zyschka, R.; Moldenhaus, J.P.; Wünsche, H.: Methode zur Bestimmung zyklischer Siloxane in Textilhilfsmitteln91
- Bahr, L.M.**; Weber, M.O.; Mutschler, T.: ITMA 2019 – Trends und Neuheiten: Kettenwirkerei.....237
- Bauder, H.-J.**: ITMA 2019: Innovationen in der Weberei182
- Baz, S.**: ITMA 2019 – Innovativer Maschinenbau in der Spinnerei und Spinnereivorbereitung175
- Bettermann, I.**; Peiner, C.; Gries, T.: Neue Normen für die Textilindustrie – Abstandstextilien erfolgreich prüfen87
- Gries, T.: Schnelles und sicheres Thermofixieren mit Infrarotstrahlung93
- Böttger, D.**; Toussaint, A.: Fotolyseoxidation zur Reduzierung organischer Inhaltsstoffe aus der Abluft der Textilindustrie38
- Braun, M.**; Hantsch, A.; Herfert, H.: Untersuchungen des instationären Wärme- und Stoffdurchgangs durch textile Strukturen.....40
- Brückner, R.**: ITMA 2019: Schauplatz für Innovationen53
- Christl, D.**; Teichert, M.; Geubtner, M.; Lang, G.; Moldenhaus, J.P.; Wünsche, H.; Zyschka, R.; Axhausen, J.: Methode zur Bestimmung zyklischer Siloxane in Textilhilfsmitteln91
- Dauner, M.**: ITMA 2019 – Neuigkeiten im Bereich der Faserherstellung173
- Dohmen, M.**; Ham, E.; Hager, R.; Pöhlig, R.; Grünwald, H.; Hänzi, D.; Schönfeld, A.; Ehret, S.; Jöllenbeck, M.: Ursache von Flecken bei Polyamid/Elastan-Fasermischungen.....31
- Döpke, C.**; Wehlage, S.; Ehrmann, A.; Grimmelsmann, N.: Größte Häkelmaschine der Welt95
- Ehret, S.**; Jöllenbeck, M.; Dohmen, M.; Ham, E.; Hager, R.; Pöhlig, R.; Grünwald, H.; Schönfeld, A.; Hänzi, D.: Ursache von Flecken bei Polyamid/Elastan-Fasermischungen.....31
- Ehrmann, A.**; Grimmelsmann, N.; Döpke, C.; Wehlage, S.: Größte Häkelmaschine der Welt.....95
- Elbayoumi, A.**; Reimer, V.; Gries, T.: Regelung zur Qualitätssicherung und Einstellung des Flechtprozesses74
- Europa Breuer, M.J.**; Zöll, K.: 3D-Wandpaneele aus 3D-Gewirken....23
- Finke, M.**: Cotton 4.0 – Smart Cotton ..33
- Franitza, P.**; Hierhammer, M.; Heyse, P.; Goethals, F.: Verbesserte Lebensdauer hochfester Textilien mit besonderer Sicherheitsrelevanz – ResCoTex.....225
- Gelderblom, S.**; Aslan, B.; Knierim, T.; Wynendaele, J.; Van Daele, D.: Innovatives und variables Prüfverfahren, nicht nur für Bodenbeläge.....97
- Aslan, B.; Gries, T.; Abel, P.; Hanuschik, D.: Hochleistungsfaserverbundbauteile ermöglichen variablen Nadelversatz.....256
- Geubtner, M.**; Lang, G.; Zyschka, R.; Moldenhaus, J.P.; Wünsche, H.; Axhausen, J.; Christl, D.; Teichert, M.: Methode zur Bestimmung zyklischer Siloxane in Textilhilfsmitteln91
- Gloy, Y.-S.**; Helbig, R.; Herrmann, U.: Antriebsselemente79
- Goethals, F.**; Franitza, P.; Heyse, P.; Hierhammer, M.: Verbesserte Lebensdauer hochfester Textilien mit besonderer Sicherheitsrelevanz – ResCoTex.....225
- Gresser, G.T.**; Haigis, K.; Stephan, M.; Riethmüller, C.; Illg, H.: Neues Messverfahren zur Bestimmung lichttechnischer Kennwerte von Strumpfhosen.....88
- ITMA 2019 – Marktplatz der Innovationen153
- Gries, T.**; Elbayoumi, A.; Reimer, V.: Regelung zur Qualitätssicherung und Einstellung des Flechtprozesses ...74
- Bettermann, I.; Peiner, C.: Neue Normen für die Textilindustrie – Abstandstextilien erfolgreich prüfen ...87
- Bettermann, I.: Schnelles und sicheres Thermofixieren mit Infrarotstrahlung93
- ITMA 2019 – Digitalisierung und mehr252
- Künstliche Intelligenz ersetzt keine fehlende natürliche!.....255
- Abel, P.; Hanuschik, D.; Aslan, B.; Gelderblom, S.: Hochleistungsfaserverbundbauteile ermöglichen variablen Nadelversatz.....256

Autorenregister Seite

	Seite		Seite
Grimmelsmann, N.; Döpke, C.; Wehlage, S.; Ehrmann, A.: Größte Häkelmaschine der Welt.....	95	Illg, H.; Gresser, G.T.; Haigis, K.; Stephan, M.; Riethmüller, C.: Neues Messverfahren zur Bestimmung lichttechnischer Kennwerte von Strumpfhosen.....	88
Grünewald, H.; Schönfeld, A.; Hänzi, D.; Ehret, S.; Jöllnbeck, M.; Dohmen, M.; Ham, E.; Hager, R.; Pöhlig, R.: Ursache von Flecken bei Polyamid/Elastan-Fasermischungen.....	31	Jänecke, M.: Texprocess: Größtes Technologie-Portfolio der Geschichte....	1
Hager, R.; Pöhlig, R.; Grünewald, H.; Schönfeld, A.; Hänzi, D.; Ehret, S.; Jöllnbeck, M.; Dohmen, M.; Ham, E.: Ursache von Flecken bei Polyamid/Elastan-Fasermischungen.....	31	Jöllnbeck, M.; Dohmen, M.; Ham, E.; Hager, R.; Pöhlig, R.; Grünewald, H.; Schönfeld, A.; Hänzi, D.; Ehret, S.: Ursache von Flecken bei Polyamid/Elastan-Fasermischungen.....	31
Hähnke, M.: Dispersionsfarbstoffe mit eigener Carrier-Wirkung	27	Knierim, T.; Van Daele, D.; Aslan, B.; Gelderblom, S.; Wynendaele, J.: Innovatives und variables Prüfverfahren, nicht nur für Bodenbeläge	97
Haigis, K.; Stephan, M.; Riethmüller, C.; Illg, H.; Gresser, G.T.: Neues Messverfahren zur Bestimmung lichttechnischer Kennwerte von Strumpfhosen.....	88	Lang, G.; Moldenhausner, J.P.; Christl, D.; Wünsche, H.; Zyschka, R.; Teichert, M.; Axhausen, J.; Geubtner, M.: Methode zur Bestimmung zyklischer Siloxane in Textilhilfsmitteln	91
Ham, E.; Hager, R.; Pöhlig, R.; Grünewald, H.; Schönfeld, A.; Hänzi, D.; Ehret, S.; Jöllnbeck, M.; Dohmen, M.: Ursache von Flecken bei Polyamid/Elastan-Fasermischungen.....	31	Lottes, O.: ITMA 2019 – Neuentwicklungen im Fachbereich Rundstricken	188
Hantsch, A.; Herfert, H.; Braun, M.: Untersuchungen des instationären Wärme- und Stoffdurchgangs durch textile Strukturen.....	40	Milwich, M.: ITMA 2019: Innovating the World of Textiles im Bereich der Flechterei.....	232
Hanschik, D.; Gelderblom, S.; Aslan, B.; Gries, T.; Abel, P.: Hochleistungsfaserverbundbauteile ermöglichen variablen Nadelversatz.....	256	Möhring, U.: ITMA 2019 – Innovationen bei Bandwebmaschinen.....	229
Hänzi, D.; Ehret, S.; Jöllnbeck, M.; Dohmen, M.; Ham, E.; Hager, R.; Pöhlig, R.; Grünewald, H.; Schönfeld, A.: Ursache von Flecken bei Polyamid/Elastan-Fasermischungen.....	31	Moldenhausner, J.P.; Wünsche, H.; Zyschka, R.; Axhausen, J.; Christl, D.; Teichert, M.; Geubtner, M.; Lang, G.: Methode zur Bestimmung zyklischer Siloxane in Textilhilfsmitteln	91
Heetderks, B.: Effiziente Herstellung nachhaltiger Baumwollvliesstoffe	196	Mutschler, T.; Weber, M.O.: ITMA 2019 – Trends und Neuheiten: Flachstrick	241
Helbig, R.; Herrmann, U.; Gloy, Y.-S.: Funktionalisierte Seile als Antriebselemente	79	- Bahr, L.M.; Weber, M.O.: ITMA 2019 – Trends und Neuheiten: Kettenwirkerei	237
Herfert, H.; Braun, M.; Hantsch, A.: Untersuchungen des instationären Wärme- und Stoffdurchgangs durch textile Strukturen.....	40	Peiner, C.; Gries, T.; Bettermann, I.: Neue Normen für die Textilindustrie – Abstandstextilien erfolgreich prüfen ...	87
Herrmann, U.; Gloy, Y.-S.; Helbig, R.: Funktionalisierte Seile als Antriebselemente	79	Plutz, M.: Remote Services auf Basis von Augmented Reality in der Textilindustrie	253
Heyse, P.; Goethals, F.; Franitza, P.; Hierhammer, M.: Verbesserte Lebensdauer hochfester Textilien mit besonderer Sicherheitsrelevanz – ResCoTex.....	225	Pöhlig, R.; Grünewald, H.; Schönfeld, A.; Hänzi, D.; Ehret, S.; Jöllnbeck, M.; Dohmen, M.; Ham, E.; Hager, R.: Ursache von Flecken bei Polyamid/Elastan-Fasermischungen.....	31
Hierhammer, M.; Heyse, P.; Goethals, F.; Franitza, P.: Verbesserte Lebensdauer hochfester Textilien mit besonderer Sicherheitsrelevanz – ResCoTex.....	225	Reichwein, M.: Nachhaltigkeitstreiber in der Chemiefaserindustrie.....	222
		Reimer, V.; Gries, T.; Elbayoumi, A.: Regelung zur Qualitätssicherung und Einstellung des Flechtprozesses	74
		Riethmüller, C.; Illg, H.; Gresser, G.T.; Haigis, K.; Stephan, M.: Neues Messverfahren zur Bestimmung lichttechnischer Kennwerte von Strumpfhosen.....	88
		Schneider, R.; von Arnim, V.; Stegmaier, T.: ITMA 2019 – Ausrüstung und Beschichtung	247
		Schönfeld, A.; Hänzi, D.; Ehret, S.; Jöllnbeck, M.; Dohmen, M.; Ham, E.; Hager, R.; Pöhlig, R.; Grünewald, H.: Ursache von Flecken bei Polyamid/Elastan-Fasermischungen.....	31
		Schumann, A.; Sodhi, N.S.; Wied, L.: Textil & Bekleidung, Katalysator für wirtschaftliche Entwicklung: Historische Perspektive	35
		Schwartz, Y.: Vollautomatisches Wickeltransportsystem für Kammereien	22
		Sodhi, N.S.; Wied, L.; Schumann, A.: Textil & Bekleidung, Katalysator für wirtschaftliche Entwicklung: Historische Perspektive	35
		Stegmaier, T.; Schneider, R.; von Arnim, V.: ITMA 2019 – Ausrüstung und Beschichtung	247
		Stephan, M.; Riethmüller, C.; Illg, H.; Gresser, G.T.; Haigis, K.: Neues Messverfahren zur Bestimmung lichttechnischer Kennwerte von Strumpfhosen.....	88
		Teichert, M.; Geubtner, M.; Lang, G.; Moldenhausner, J.P.; Wünsche, H.; Zyschka, R.; Axhausen, J.; Christl, D.: Methode zur Bestimmung zyklischer Siloxane in Textilhilfsmitteln	91



**101. Jahrgang
2020**

Erscheinungstermine

Ausgabe 1	4. März 2020
Ausgabe 2	19. Juni 2020
Ausgabe 3	17. September 2020
Ausgabe 4	26. November 2020

**„Frankfurt, wir
haben ein Problem!“**



**„Wir haben die Lösung.
Für jede textile Herausforderung!“**



Ihr Kontakt: Technische Textil-Fachpublikationen: Deutscher Fachverlag GmbH • Mainzer Landstr. 251 • 60326 Frankfurt
Anzeigen: Telefon +49 69 7595-1722 • E-Mail adv-tt@dfv.de – Redaktion: Telefon +49 69 7595-1393 • E-Mail edi-tt@dfv.de

Autorenregister Seite

<p>Toussaint, A.; Böttger, D.: Fotolyseoxidation zur Reduzierung organischer Inhaltsstoffe aus der Abluft der Textilindustrie38</p> <p>van Bonn, C.: 100 Jahre melliand Textilberichte: Eine Plattform für die Zukunft121</p> <p>- nonwovensTRENDS – Neue Plattform für die Vliesstoffindustrie.....205</p> <p>Van Daele, D.; Gelderblom, S.; Aslan, B.; Wynendaele, J.; Knierim, T.: Innovatives und variables Prüfverfahren, nicht nur für Bodenbeläge97</p> <p>von Arnim, V.; Stegmaier, T.; Schneider, R.: ITMA 2019 – Ausrüstung und Beschichtung247</p>	<p>von Grünigen, S.: Künstliche Intelligenz in der Spinnerei21</p> <p>Weber, M.O.; Mutschler, T.; Bahr, L.M.: ITMA 2019 – Trends und Neuheiten: Kettenwirkerei237</p> <p>- Mutschler, T.: ITMA 2019 – Trends und Neuheiten: Flachstrick241</p> <p>Weber, W.: 8. Fachkolloquium InnoZug.....72</p> <p>Wehlage, S.; Ehrmann, A.; Grimmelsmann, N.; Döpke, C.: Größte Häkelmaschine der Welt95</p> <p>Wied, L.; Schumann, A.; Sodhi, N.S.: Textil & Bekleidung, Katalysator für wirtschaftliche Entwicklung: Historische Perspektive35</p>	<p>Wünsche, H.; Zyschka, R.; Christl, D.; Axhausen, J.; Teichert, M.; Lang, G.; Geubtner, M.; Moldenhauser, J.P.: Methode zur Bestimmung zyklischer Siloxane in Textilhilfsmitteln91</p> <p>Wynendaele, J.; Knierim, T.; Van Daele, D.; Gelderblom, S.; Aslan, B.: Innovatives und variables Prüfverfahren, nicht nur für Bodenbeläge97</p> <p>Zöll, K.; Europa Breuer, M.J.: 3D-Wandpaneele aus 3D-Gewirken23</p> <p>Zyschka, R.; Axhausen, J.; Christl, D.; Teichert, M.; Geubtner, M.; Lang, G.; Moldenhauser, J.P.; Wünsche, H.: Methode zur Bestimmung zyklischer Siloxane in Textilhilfsmitteln91</p>
---	---	--

Sachregister Seite

<p>Fasern/Garne</p> <p>100 % recycelte, biologisch abbaubare Polyesterfasern4</p> <p>100 Jahre melliand Textilberichte: Eine Plattform für die Zukunft121</p> <p>ADD-ITC: Erstmals mit 4 Parallelsessions und Focus auf industrielle Relevanz.....224</p> <p>Antimikrobielle Fasern ohne Silber208</p> <p>Carbonfasern aus Buchenholz154</p> <p>Doppelgekrümmte Betonfassade mit textiler Bewehrung25</p> <p>Dr. Peter Däfler fördert Paul Schlack und Wilhelm Albrecht-Stiftung37</p> <p>Elastische Baumwollkleidung aus 100 % Baumwolle154</p> <p>Elastische Textilfasern auf CO₂-Basis154</p> <p>Geringer CO₂-Fußabdruck von Naturfasern71</p> <p>Geringer Wasserverbrauch beim Baumwollanbau56</p> <p>Hochleistungsfaserverbundbauteile ermöglichen variablen Nadelversatz256</p> <p>Innovation und Nachhaltigkeit20</p> <p>Isolationsmaterial aus Recycling-Polyester172</p> <p>ITMA 2019 – Marktplatz der Innovationen153</p> <p>ITMA 2019 – Neuigkeiten im Bereich der Faserherstellung173</p> <p>ITMA 2019: Schauplatz für Innovationen53</p> <p>ITMA-Vorschau100-117</p> <p>Jacke aus mikrobiell hergestellten Proteinfasern171</p> <p>Kooperation für spinngefärbte Fasern zwischen Kelheim Fibres und Märkische Faser.....154</p>	<p>Kühlende Performance-Fasern.....154</p> <p>Lösung zum Laserschneiden von Wolle202</p> <p>Lyocell- und Modalfasern mit Mikrotechnologie4</p> <p>Nachhaltige, schwerentflammbare PES-Hochfest-Filamentgarne.....19</p> <p>Nachhaltigkeitstreiber in der Chemiefaserindustrie222</p> <p>Nadelvlies-Teppiche aus nachwachsenden Rohstoffen.....212</p> <p>Naturfaser-Bauteile für Sportfahrzeuge..57</p> <p>nonwovensTRENDS – Neue Plattform für die Vliesstoffindustrie205</p> <p>Öffentlicher Auftrag zu Erprobung der Carbonbetonbauweise210</p> <p>Plattformtechnologie für Teppichgarn-Industrie71</p> <p>Recycelte Polyester-Lamine211</p> <p>Sicherheitsschuhe mit elastischer Konstruktion.....258</p> <p>Techtextil-Vorschau41-46</p> <p>Texprocess-Vorschau47-49</p> <p>Textilien aus flammgeschützten Polyamiden19</p> <p>Ursache von Flecken bei Polyamid/Elastan-Fasermischungen.....31</p> <p>Verfahren zur Herstellung von Hochleistungsfasern174</p> <p>Weltweite Faserproduktion stieg um +1 %57</p> <p>Garnherstellung</p> <p>100 Jahre melliand Textilberichte: Eine Plattform für die Zukunft121</p> <p>Implementierung intelligenter Technologien181</p> <p>Intelligente Maschinentechnologien und digitale Lösungen181</p>	<p>ITMA 2019 – Innovativer Maschinenbau in der Spinnerei und Spinnereivorbereitung175</p> <p>ITMA 2019 – Marktplatz der Innovationen153</p> <p>ITMA 2019: Schauplatz für Innovationen53</p> <p>ITMA-Vorschau100-117</p> <p>Künstliche Intelligenz in der Spinnerei21</p> <p>Mobiles, vollautomatisches Doffing- & Transportsystem180</p> <p>Neues für alle Spinprozesse180</p> <p>Techtextil-Vorschau41-46</p> <p>Texprocess-Vorschau47-49</p> <p>VISPI – Virtuelles Spinnen.....179</p> <p>Vollautomatisches Wickeltransportsystem für Kammereien22</p> <p>Welt: Unterschiedliche Trends bei den Auslieferungen von Textilmaschinen 2018195</p> <p>Band- und Flechtindustrie</p> <p>8. Fachkolloquium InnoZug.....72</p> <p>100 Jahre melliand Textilberichte: Eine Plattform für die Zukunft121</p> <p>Bänder für Uhren81</p> <p>Funktionalisierte Seile als Antriebs Elemente79</p> <p>ITMA 2019 – Innovationen bei Bandwebmaschinen229</p> <p>ITMA 2019 – Marktplatz der Innovationen153</p> <p>ITMA 2019: Innovating the World of Textiles im Bereich der Flechterei.....232</p> <p>ITMA-Vorschau100-117</p> <p>Kettbaumgestelle für die Bandweberei...78</p> <p>Müllvermeidung durch Seilspulen-Pfandsystem228</p>
--	--	--

Sachregister

Seite	Seite	Seite
Regelung zur Qualitätssicherung und Einstellung des Flechtprozesses74	Welt: Unterschiedliche Trends bei den Auslieferungen von Textilmaschinen 2018195	70-jähriges Jubiläum von Herbert Meyer216
Schmaltextilien in der e-mobility251		80. Geburtstag von Hans-J. Koslowski58
Schmaltextilien zum Fixieren254		85-jähriges Jubiläum des ITA210
Softwareentwicklungen zur Berechnung und 3D-Visualisierung84	Textilveredlung	100 % recycelbare Funktionstextilien160
Technologien für die elektronische Kettfadenzuführung78	100 Jahre melliand Textilberichte: Eine Plattform für die Zukunft121	100 Jahre melliand Textilberichte: Eine Plattform für die Zukunft121
Techtextil-Nachschau82	150-jähriges Jubiläum von Textilveredlung Jackl11	100-jähriges Jubiläum von Erhardt+Leimer63
Verbesserte Lebensdauer hochfester Textilien mit besonderer Sicherheitsrelevanz – ResCoTex225	Beschichtungen von Elektronik bis Keramik160	100-jähriges Jubiläum von Jowat214
	Beseitigung organischer Schadstoffe beim Textilveredeln und Beschichten95	100-jähriges Jubiläum von Then64
Weberei	Digitale Farblösungen165	100-jähriges Jubiläum von Trigema211
100 Jahre melliand Textilberichte: Eine Plattform für die Zukunft121	Digitale Single-Pass-Textildrucker30, 194	125-jähriges Jubiläum von Zschimmer & Schwarz215
ITMA 2019 – Innovationen bei Bandwebmaschinen229	Dispersionsfarbstoffe mit eigener Carrier-Wirkung27	140-jähriges Jubiläum von Sandler60
ITMA 2019 – Marktplatz der Innovationen153	Drucksysteme und Pigmenttinten193	150-jähriges Jubiläum von Mayer & Cie231
ITMA 2019: Innovationen in der Weberei182	Formaldehydfreie Binder für textile Anwendungen12	150-jähriges Jubiläum von Textilveredlung Jackl11
ITMA 2019: Schauplatz für Innovationen53	Geruchsmanagement durch natürliche Minze194	ADD-ITC: Erstmals mit 4 Parallelsessions und Focus auf industrielle Relevanz224
ITMA-Vorschau100-117	Hygiene-Technologie92	Atmungsaktives und wasserdichtes Material11
Mechatronische Innovation zur Kett- und Schussfadenabfallreduzierung26	ITMA 2019 – Ausrüstung und Beschichtung247	BCF-Plattformtechnologie13
Schmaltextilien in der e-mobility251	ITMA 2019 – Marktplatz der Innovationen153	Beschichtungen von Elektronik bis Keramik160
Schmaltextilien zum Fixieren254	ITMA 2019: Schauplatz für Innovationen53	Beseitigung organischer Schadstoffe beim Textilveredeln und Beschichten95
Techtextil-Vorschau41-46	ITMA-Vorschau100-117	Biologisch abbaubare Textilien162
Texprocess-Vorschau47-49	Kompetenzzentrum für Automobil- und synthetische Farbstoffe62	Cotton 4.0 – Smart Cotton33
Webereivorbereitung Innovationen186	Maschinensysteme für die Ausrüstung textiler Oberflächen194	Dr. Peter Däfler fördert Paul Schlack und Wilhelm Albrecht-Stiftung37
	Methode zur Bestimmung zyklischer Siloxane in Textilhilfsmitteln91	Effiziente Herstellung nachhaltiger Baumwollvliesstoffe196
Maschenindustrie	Nachhaltige, schwerentflammbare PES-Hochfest-Filamentgarne19	Europa: Vliesstoffproduktion in Gesamteuropa im Jahr 2018 um 1,3 % gestiegen170
100 Jahre melliand Textilberichte: Eine Plattform für die Zukunft121	Optimierte luftgekühlte, ölfrei verdichtende Kompressoren94	Formaldehydfreie Binder für textile Anwendungen12
3D-Wandpaneele aus 3D-Gewirken23	Präzise Tropfenanalyse für den Inkjetdruck63	Fotolyseoxidation zur Reduzierung organischer Inhaltsstoffe aus der Abluft der Textilindustrie38
Digitale Lösungen und Innovationskraft im Rundstrickbereich187	Raschelmashinen zur Vliesverfestigung65	Gewebe mit Kompressionswirkung70
Doppelgekrümmte Betonfassade mit textiler Bewehrung25	Schnelles und sicheres Thermofixieren mit Infrarotstrahlung93	Größte Häkelmaschine der Welt95
Größte Häkelmaschine der Welt95	Techtextil-Vorschau41-46	Hochleistungsfaserverbundbauteile ermöglichen variablen Nadelversatz256
ITMA 2019 – Marktplatz der Innovationen153	Texprocess-Vorschau47-49	Innovatives und variables Prüfverfahren, nicht nur für Bodenbeläge97
ITMA 2019 – Neuentwicklungen im Fachbereich Rundstricken188	Textil-Hybriddrucker193	Intelligente Automatisierungstechnik für Textilmaschinenhersteller198
ITMA 2019 – Trends und Neuheiten: Flachstrick241	Ursache von Flecken bei Polyamid/ Elastan-Fasermischungen31	Intuitive Technologie für smarte Oberflächen158
ITMA 2019 – Trends und Neuheiten: Kettenwirkerei237	Welt: Unterschiedliche Trends bei den Auslieferungen von Textilmaschinen 2018195	ITMA 2019 – Digitalisierung und mehr252
ITMA-Vorschau100-117		ITMA 2019 – Innovativer Maschinenbau in der Spinnerei und Spinnereivorbereitung175
Kettenwirkautomat zur Trikotfertigung192	Textilindustrie	
Männerbekleidung aus Wirkwaren246	25-jähriges Jubiläum Interspare65	
Messverfahren zur Bestimmung lichttechnischer Kennwerte von Strumpfhosen88	25-jähriges Jubiläum von Intertextile Apparel218	
Normen für die Textilindustrie – Abstandstextilien erfolgreich prüfen87		
Starke Lösungen für die Maschenindustrie245		

Sachregister Seite

ITMA 2019 – Marktplatz der Innovationen153

ITMA 2019: Schauplatz für Innovationen53

ITMA-Vorschau100-117

Kooperation für nachhaltige Textilien zwischen Lidl und CHT90

Kooperation zwischen Lenzing und Hochschule Hof11

Künstliche Intelligenz ersetzt keine fehlende natürliche!255

Künstliche Intelligenz in der Spinnerei21

Lösung zum Laserschneiden von Wolle202

Medizinisches Textil mit Sensortechnik ..14

Modifizierte Schwerlast-Nähanlage99

Nachhaltigkeitstreiber in der Chemiefaserindustrie222

Nadelvlies-Teppiche aus nachwachsenden Rohstoffen212

Nässesperren schützen vor Blut und Chemikalien51

nonwovensTRENDS – Neue Plattform für die Vliesstoffindustrie205

Norm prüft Kühlungseffekt157

Normen für die Textilindustrie – Abstandstextilien erfolgreich prüfen...87

Partnerschaft zwischen Datacolor und CSI12

Präzise Tropfenanalyse für den Inkjetdruck63

Produktionsverfahren für Isolationen halbiert CO₂-Emissionen215

Qualitätssicherung mit Metalldetektoren213

Recycelte Polyester-Lamine211

Remote Services auf Basis von Augmented Reality in der Textilindustrie253

Schmaltextilien in der e-mobility251

Schmaltextilien zum Fixieren254

Sicherheitsmesser für Umreifungen39

Techtextil-Vorschau41-46

Texprocess: Größtes Technologie-Portfolio der Geschichte1

Texprocess-Vorschau47-49

Textil & Bekleidung, Katalysator für wirtschaftliche Entwicklung: Historische Perspektive35

Untersuchungen des instationären ärme- und Stoffdurchgangs durch textile Strukturen40

Upcycling von Plastikmüll zu Isolationen259

Variabler Nadelversatz beim Tuftingprozess32

Vollautomatisches Wickeltransport-system für Kämmereien22

Welt: Unterschiedliche Trends bei den Auslieferungen von Textilmaschinen 2018195

Bekleidungsindustrie

100 Jahre melliand Textilberichte: Eine Plattform für die Zukunft121

4D-Scanner erfasst Veränderung von Körpermaßen bei Bewegungen259

Automatisierte Fertigung von Augenknopflöchern203

Belüftungssystem für Ski-Bekleidung259

Einfluss der Digitalisierung auf die Bekleidungsindustrie217

Elastische Baumwollkleidung aus 100 % Baumwolle154

Faktencheck Mikroplastik202

Firmenberichte118

Flüssige Dispersion verbessert Passform dauerhaft212

ITMA 2019 – Marktplatz der Innovationen153

ITMA 2019: Schauplatz für Innovationen53

ITMA-Vorschau100-117

Kooperation im Schadstoffmanagement119

Kurzberichte49-51, 118-120, 200, 201, 258-260

Lösung zum Laserschneiden von Wolle202

Männerbekleidung aus Wirkwaren246

Messverfahren zur Bestimmung lichttechnischer Kennwerte von Strumpfhosen88

Modifizierte Schwerlast-Nähanlage99

Nachhaltige Denim-Stoffe120

Nachhaltige PSA-Textilien258

Nässesperren schützen vor Blut und Chemikalien51

nonwovensTRENDS – Neue Plattform für die Vliesstoffindustrie205

Partnerschaften von Infinited Fiber Co. mit H&M, Fortum und Virala118

Personen50, 118, 201, 259

Schuhe aus recyceltem Plastikmüll51

Sicherheitsschuhe mit elastischer Konstruktion258

Spinnenseiden-Technologie für Performance-Bekleidung119

Stretchstoffe mit hoher Formbeständigkeit202

Techtextil-Vorschau41-46

Texprocess-Vorschau47-49

Textil & Bekleidung, Katalysator für wirtschaftliche Entwicklung: Historische Perspektive35

Textil- und Bekleidungsindustrie Umsatz -1,9 % in 20189, 57

Textildesgin mit hybriden OLEDs51

Transparenz für die nachhaltige Textilproduktion201

Übernahme von CR Corporate Fashion durch CWS boco200

Übernahme von Jack Wolfskin durch Callaway Golf Company50

Upcycling von Plastikmüll zu Isolationen259

USA: Veränderung der Körperumfänge120

Forschung

100 Jahre melliand Textilberichte: Eine Plattform für die Zukunft121

3D-Wandpaneele aus 3D-Gewirken23

4D-Scanner erfasst Veränderung von Körpermaßen bei Bewegungen259

85-jähriges Jubiläum des ITA210

ADD-ITC: Erstmals mit 4 Parallelsessions und Focus auf industrielle Relevanz224

Deutsch-chinesischer Kooperationsvertrag218

Doppelgekrümmte Betonfassade mit textiler Bewehrung25

Dr. Peter Däfler fördert Paul Schlack und Wilhelm Albrecht-Stiftung37

ecycling wertvoller textiler Verbundstoffe210

Einfluss der Digitalisierung auf die Bekleidungsindustrie217

Entwicklungsprojekt zu textilen Muskeln66

Funktionalisierte Seile als Antriebs Elemente79

Größte Häkelmaschine der Welt95

Hochleistungsfaserverbundbauteile ermöglichen variablen Nadelversatz256

Innovatives und variables Prüfverfahren, nicht nur für Bodenbeläge97

Intuitive Technologie für smarte Oberflächen158

ITMA 2019 – Ausrüstung und Beschichtung247

ITMA 2019 – Digitalisierung und mehr252

ITMA 2019 – Innovationen bei Bandwebmaschinen229

ITMA 2019 – Innovativer Maschinenbau in der Spinnerei und Spinnereivorbereitung175

ITMA 2019 – Marktplatz der Innovationen153

ITMA 2019 – Neuentwicklungen im Fachbereich Rundstricken188

ITMA 2019 – Neuigkeiten im Bereich der Faserherstellung173

ITMA 2019 – Trends und Neuheiten: Flachstrick241

ITMA 2019 – Trends und Neuheiten: Kettenwirkerei237

ITMA 2019: Innovating the World of Textiles im Bereich der Flechterei232

Sachregister

Seite

Seite

Seite

ITMA 2019: Innovationen in der Weberei	182
ITMA 2019: Schauplatz für Innovationen	53
ITMA-Vorschau	100-117
Kooperation zwischen Lenzing und Hochschule Hof	11
Künstliche Intelligenz ersetzt keine fehlende natürliche!	255
Medizinisches Textil mit Sensortechnik	14
Messverfahren zur Bestimmung lichttechnischer Kennwerte von Strumpfhosen	88
Methode zur Bestimmung zyklischer Siloxane in Textilhilfsmitteln	91
Microfaserbelastung in Gewässern	10
MoonFibre – Fasern aus Mondgestein	6
Mooswände absorbieren Feinstaub	9
nonwovensTRENDS – Neue Plattform für die Vliesstoffindustrie	205
Norm prüft Kühlungseffekt	157
Normen für die Textilindustrie – Abstandstextilien erfolgreich prüfen	87
Öffentlicher Auftrag zu Erprobung der Carbonbetonbauweise	210
Regelung zur Qualitätssicherung und Einstellung des Flechtprozesses	74
Schnelles und sicheres Thermofixieren mit Infrarotstrahlung	93
Techtextil-Vorschau	41-46
Texprocess-Vorschau	47-49
Textildesgin mit hybriden OLEDs	51
Textilien aus flammgeschützten Polyamiden	19
Untersuchungen des instationären Wärme- und Stoffdurchgangs durch textile Strukturen	40
Ursache von Flecken bei Polyamid/Elastan-Fasermischungen	31
Variabler Nadelversatz beim Tuftingprozess	32
Verbesserte Lebensdauer hochfester Textilien mit besonderer Sicherheitsrelevanz – ResCoTex	225
VISPI – Virtuelles Spinnen	179

Textilwirtschaft

25-jähriges Jubiläum von eurolaser	167
50-jähriges Jubiläum von Faserinstitut Bremen	155
50 % Beteiligung von Formosa Taffeta and Schoeller Textil	220
150-jähriges Jubiläum von Textilveredlung Jackl	11
Beteiligung der Hermont GmbH an Peterseim	61
Deutsche Heimtextilien-Industrie unter Erwartungen	8

Dr. Peter Däfler fördert Paul Schlack und Wilhelm Albrecht-Stiftung	37
Europa: Vliesstoffproduktion in Gesamteuropa im Jahr 2018 um 1,3 % gestiegen	170
Firmenberichte	4, 11, 12, 13, 56, 62-65, 86, 155, 158, 160, 162, 164-167, 171, 208, 216
Fusion der Geschäftsbereiche PMC und AF Heimbach und AstenJohnson	63
Gemeinsames Holding-Dach für Jumbo und vom Baur	11
Geringere Welt-Baumwollproduktion 2018/19	4
ITMA 2019: Schauplatz für Innovationen	53
Joint Venture in Middle East gegründet von Carrington Textiles	172
Kompetenzzentrum für Automobil- und synthetische Farbstoffe	62
Kooperation für spinngefärbte Fasern zwischen Kelheim Fibres und Märkische Faser	154
Kooperation zwischen Bossa und Aksa Akrylik	69
Kooperation zwischen Lenzing und Hochschule Hof	11
Kurzberichte	4-18, 56-70, 154-172, 208-221
Mtex+ Messeformat mit Schwerpunkt textiler Leichtbau	6
Namensänderung von TenCate Advanced Composites zu Toray PMC	68
Naturfaser-Bauteile für Sportfahrzeuge	57
Neue Farbstoffe u. Hilfsmittel	18, 70, 172, 221
Neue Publikationen	18, 70, 172, 221
Neuer Geschäftsbereich für Flechtmaschinen bei Mayer & Cie	83
nonwovensTRENDS – Neue Plattform für die Vliesstoffindustrie	205
Norm prüft Kühlungseffekt	157
Nutzungslizenzen für Greendyes-Verfahren	215

Partnerschaft zwischen National Composites Centre und SGL Carbon	68
Partnerschaft zwischen Datacolor und CSI	12
Personen	12, 14, 37, 58, 60, 62, 64, 160, 162, 164, 166, 168, 212, 214
Techtextil-Vorschau	41-46
Texprocess: Größtes Technologie-Portfolio der Geschichte	1
Texprocess-Vorschau	47-49
Textil & Bekleidung, Katalysator für wirtschaftliche Entwicklung: Historische Perspektive	35
Textil- und Bekleidungsindustrie Umsatz -1,9 % in 2018	9
Übernahme von Alva Sweden durch Toray	171
Übernahme von Anteilen an der ELG Carbon Fibre von Mitsubishi	68
Übernahme von Bamberger Kaliko durch Kufner Holding	10
Übernahme von BDR Boya Kimya durch EFI	69
Übernahme von CR Corporate Fashion durch CWS boco	200
Übernahme von Filc durch Freudenberg	219
Übernahme von Folienschneid- und Streckaggregaten von Karl Mayer	66
Übernahme von Jack Wolfskin durch Callaway Golf Company	50
Übernahme von Polartec durch Milliken	171
Übernahme von TK Industries durch Saertex	162
Veräußerung der Hoftex CoreTech GmbH durch Hoftex	162
Verkauf des Apparel and Advanced Material Bereichs der Invista	4
Verlagerung des Firmenstandorts von Stoll	166
Verschmelzung von Gertex Textil und Zoeppritex Verbundstoffe	162
Weltweite Faserproduktion stieg um +1 %	57



Frisch gestartet:

www.nonwovensTRENDS.com

das aktuelle Informationsportal
für die Vliesstoffindustrie
mit täglichen Nachrichten und einem
brandneuen Newsletter



Firmenregister		Seite	Seite	Seite
3M		172	BWF Tec	41
4K Invest		57	Calida	200
4M Plants		173	Callaway Golf Company	50
A Mohr Technische Textilien		83	Carpus+Partner	218
AGE – American & Efird	18, 220		Carr Textile	18
A.T.E. Enterprises		68	Carrington Textiles	42, 172
Abalioglu Holding		162	Cesare Colosio	188
Abilash Enterprises		236	Cetex Institut	104, 134
About Intrinsic Advanced Material		51	Cevotec	220
Acker Textilwerk		94	Cezoma-Uniemach	232, 236
Adaptive Control		171	CG TEC	220
adidas	51, 259		Changsu JinLong Machinery	243
Aditya Birla		170	Chanhan Textile Technologie	239
Adoksan Tekstil		220	Chemosvit Fibrochem	59
Advance Denim		169	Christian Maier	116
Advance Nonwoven		100	CHT Germany	12, 31, 90, 91, 132, 164, 165, 172, 249, 251
Aksa Akrilik		69	CHTC Fong's Industries	169
Alberto		259	Cilander	69
Aleph		249	Clariant	31, 215
Alva Sweden		171	Color Service Dosing Technologies	171
Amann & Söhne		159	Coloreel	17
Andritz	100, 162, 169		Colourtex Industries	165
Apjet		18	Cometa	239
Apollo Air-cleaner		67	Comez International	239
Aquafil		61	Comfil	59
Archroma	31, 62, 69, 70, 91, 165, 169, 172, 250		Cone Denim	18
Arioli		249	Cotton Inc.	154
Artecs		245	Covestro	63, 70, 154
Asahi Kasei	171, 220		CR Corporate Fashion	200
Asahi Kasei Advance Vietnam		220	Crealet	78
Ascend Performance Materials		208	Création Gross	259
Assyst	47, 120, 202		CWS-boco	118, 200
AstenJohnson		63	Dako	37
Asys Automatisierungssysteme		47	Datacolor	12, 41
Atexco Hangzhou Honghua Digital Technology		248	Debrunner Acifer	120
ATG Gloves		258	Delta Galil Industries	201
Atlas Copco		93	Devan Chemicals	18, 70
Atlas Material Testing Solutions		142	Dienes Apparatebau	173, 174
Autefa Solutions	15, 144		Dietze & Schell	236
Autoneum	11, 14, 160, 214		DiloGroup	105, 142, 252
Avalution		120	M. Dohmen	31, 62, 165
Bache		41	Dotex	236
Bahner Strumpf		60	Dr. K. Friedrich	48
Baldwin Technology	104, 220, 248		Dr. Zwissler Holding	60
Bamberger Kaliko		10	DuPont Personal Protection	258
Barthels-Feldhoff		8	Dürkopp Adler	66, 120, 201, 203
Bayern Innovativ	60, 157		Durst Phototechnik	68, 249
Bayteks Tekstil		220	Dynamore	72
BB Engineering	112, 173, 222		DyStar	165
BDR Boya Kimya		69	EAT Design	240
BekaertDeslee		62	Ed. Züblin	9
Benninger	102, 148, 247, 248		EFI – Electronics For Imaging	69, 194
Benninger Küsters		248	EFI Reggiani	30, 170, 195, 249
Bethge Textilveredlung		17	Efka	1
BMSvision		106	EHWA Glotech	248
Willy Bogner	50, 259		Elaskon Sachsen	72
Bonas Textile Machinery	186, 229		Elevate Textiles	18
Boo San		244	ELG Carbon Fibre	68, 224
Bossa Ticaret		69	EMDE development of light	51
Brilén Tech		69	EPEA	90
Browzwear Solutions		48	Epson	193
Brückner Textile Technologies	15, 16		Erhardt+Leimer	63, 106, 247
Brückner Trockentechnik	53, 103, 136, 247, 248		Eschler Textil	7
Brugnoli		158	ETF Machinefabrik	110
bs Gruppe		66	ETK-Lesmo	235
BTTO		235	Eunomia Research & Consulting	222
bullmer		48	Eurofind WKS Labservice	119
Burlington		18	eurolaser	167, 202
BWF Feltec		162	Everlight Europe	250
			Evonik Fibres	208
			Evonik Industries	208, 214
			Falke	60
			Feinjersey Colors	245
			Felina	60
			Ferd. Hauber	60
			Festo	198, 203
			FiberCheck	73
			Fiberlane	43
			Fibertex Nonwovens	18
			Filc	219
			Filidea	162
			Findeisen	62, 212
			Firdous Cloth Mill	170
			Fision	48
			Follmann	214
			Fong's Europe	64, 248
			Formosa Taffeta	162, 220
			Fortum	118
			Freudenberg	62, 68, 108, 219
			Freudenberg & Vilene Nonwovens	15
			Freudenberg Apollo Filtration Technologies	67
			Freudenberg Chemical Specialties	108
			Freudenberg Filtration Technologies	67
			Freudenberg Performance Materials	15, 162, 200
			Fuchshuber Techno-Tex	258
			Fujian Grand Star	239
			Fukuhara Industrial & Trading	106, 191
			Galvanin	171
			Garmon	70
			Gebr. Colzman	8
			Gebr. Wylach Textilveredlung	42
			Gebrüder Otto	42
			Gemini	1
			Genkinger	183
			Genomatic	63
			Geratex Machinery	247
			Gerber Technology	47
			Gerhard Rösch	64
			Gerry Weber	13
			Gertex Textil	64, 162
			Gertsch Consulting und Mode Vision	48
			Getzner Textil	258
			Gherzi Textil Organisation	35
			Giu Chun Industrial	239
			GKD – Gebr. Kufferath	82
			Glaeser-Gruppe	20
			Gneuss Kunststofftechnik	107, 173
			Goldwin	172
			Grabher-Group	12
			Graf & Co.	105
			Graf + Cie	176
			Graf Chemicals	42, 105
			Grasim Industries	170
			Graute Nonwoven Machinery	112
			Groz-Beckert	145, 176, 182, 186, 189, 241
			Guangzhou Fiehong	236
			Gütermann	18
			Güth & Wolf	14
			H&M –Hennes & Mauritz	118
			Halo electronic	107
			Hanns Glass	68
			Harapan Kurnia	16
			Harry Lucas	191, 239
			Paul Hartmann	170
			HB Protective Wear	259
			Heimbach	63
			HeiQ Materials	17, 18, 169, 219
			Helix Pflanzen	9
			Helmut Peterseim Strickwaren	61
			Heraeus Noblelight	93
			Herbert Mayer	216

„ Ich freue mich immer,
wenn es im Poststapel
gelb aufblitzt.
Der neue Melliand ist da!
Mit vielen Informationen über
den Tellerrand hinaus.“

Jutta Stehr

Senior Marketing Manager

Trützschler Nonwovens & Man-Made Fibers GmbH

**Sprechen Sie uns für Ihre
individuelle Anzeigenkampagne an:**

Dagmar Henning

dagmar.henning@dfv.de

Tel.:+49 69 -7595-1722

Heidrun Dangl

heidrun.dangl@dfv.de

Tel.:+49 69-7595-2563

melliand
Textilberichte

European Textile Journal

Textile
Technology

melliand
International

Worldwide Textile Journal

Textile
Technology

Firmenregister **Seite**

	Seite		Seite
Hermont	61	Lenzing	4, 8, 11, 16, 17, 56, 62,
herone	232		155, 156, 170, 208, 220, 239
Herzog	41, 78, 82, 148, 232, 233	Lenzing Instruments	114
Hey-Sign	162	Lidl	90
Hoftex Group	10, 162	Lindauer Dornier	144, 184, 187
Hoftex CoreTech	162	Linde	62
Hsiang Chuan Machinery	235	Livinguard Technologies	92
Hufschmied Zerspanungssysteme	220	LK International – Kjus	51, 259
Hugo Boss	51	Lodenfrey	160
Human Solutions	202	Lohia	185
Hunbul Tex	170	Lohmann	45, 47
Huntsman Textile Effects	31, 91, 165, 221	Lonati	188
Hymer	7	Low & Bonar	162
Hyosung	154	LTG	117
ICM Silicones	164	Madeira Garnfabrik Rudolf Schmidt	47
IKV Innovative Kunststoffveredlung	20	Mageba Textilmaschinen	230
Indorama Ventures	156	Mahlo	16, 43, 111, 250
Infineon Technologies	47	Malden Mills Industries	171
Infinite Fiber	118	Marchi & Fildi	162
InnoTex Merkel & Rau	160	Märkische Faser	20, 154
International Textile Group	18	Martor	39
Interspare	65, 247	Marzoli Machines Textile	175, 177
Intex Consulting	105	Matsuya	244
Invista	4, 120, 202	Mayer & Cie.	13, 65, 83, 110,
Istanbul Boyahanesi	17		178, 187, 189, 191, 236
Itema	26, 183, 184, 186	Mayer Industries	83
Jack Wolfskin	50	Mayer Nippon	237
Jakob Müller	79, 84, 138, 185,	Mei International	229
	209, 229, 236, 239	Meister & Cie	231
James Heal	170	Melitrex	236
Japan Vilene	15, 68	Memminger-Iro	240, 241
Jeanologia	13	Meridian Specialty Yarn	171
Jetpack	68	Messe Frankfurt	130
Jhco Elastic	81	Mesutronic Gerätebau	213
Jiangsu JinLong Technology	243	Mey	60, 245
Jowat	214, 251	Microsoft	156
JS Gloves Szweczyk	258	Midas Safety	258
Jumbo-Textil	11, 85, 212, 251, 254	Mimaki	249
Kaeser Kompressoren	108	Mimaki Europe	193
Kamsky Plant of Polymeric Materials	69	Mitsubishi Chemical	68
Kapsch BusinessCom	7	Modern Meadow	214
Karl Conzelmann	60	Mogul Nonwovens and Composites	18
Karl Mayer	15, 26, 49, 65, 66, 68,	Monarch Knitting Machinery	106, 191
	109, 138, 167, 182, 183, 192,	Monforts	17, 58, 140, 247, 248
	209, 217, 221, 237, 246, 250	Morgan Tecnica	18
Karl Mayer Technische Textilien	109	MS Printing Solutions	172, 249
Karl Mayer Textile Machinery India	68	MTT Manifatture Tessile Toscana	158
Karl Menzel	250	C.H. Müller	210
Kelheim Fibres	109, 154	Müller Textil	13
Kettelhack	13	Munich Composites	220, 232
Klüber Lubrication	108	Murata Machinery	178, 252
KM.ON	169, 192, 237		
Kobleder	45		
Konica-Minolta	249		
Konrad Busche	47		
Körting Nachfolger Wilhelm Steeger	232, 234		
Kraig Biocraft Laboratories	119, 220		
Krelus	43		
Krüss	63		
KSL Sondermaschinenbau	66, 99		
Paul H. Kübler Bekleidungswerk	201		
Kufner Holding	10		
Kuka	76		
F.A. Kumpers	8		
L.G.L. Electronics	235		
Label Center	68		
Lakshmi	176, 178, 252		
Lantal Textiles	69		
Lauffenmühle	8, 61		
Lebek International Fashion	259		
Lectra	67, 120		
Leineweber	259		
		Mutoh Europe	172
		Myant	16
		natific	165
		National Instruments	76
		Naveena Export	169
		Navis TubeTex	248
		Nextil	215
		Ningbo Cixing	243
		Norafin Industries	213
		nova-Institut	71, 214
		O.M.A.	235
		O.M.R.	235
		oculavis	215, 253
		Oeko-Tex	145
		Oerlikon	168, 216
		Oerlikon Barmag	169, 173, 217
		Oerlikon Manmade Fibers	12, 13, 63, 71,
			112, 138, 166, 169, 216, 222
		Oerlikon Neumag	13, 71
		Ogio International	50
		Ondics	233
		opdi-tex	111
		Otto Bock HealthCare	47
		oxytec	38
		Pai Lung	243
		Pailung Machinery Mill	178
		Palo Alto Networks	156
		Penn Textile Solutions	25
		Perlon	15, 44
		Pfaff Industrial	50, 66, 99, 201
		Picanol	169, 184
		Pilotelli	190
		Pinkert-Machines	239, 245
		Pixargus	75
		Platinum Equity	18
		Pleva	250
		Polartec	51, 119
		PricewaterhouseCoopers	156
		PrimaLoft	4, 200, 215, 259
		Prismatek International	220
		Pro-SMH	247
		Protect Laserschutz	58
		Pulcra Chemicals	31, 91, 165, 250
		QMatex	185
		Rabatex Industries	68
		Ratera	232, 234
		RDD Textiles	158
		Reiners + Fürst	177, 252
		Rentschler Reven	96
		Retech	113, 173
		RF Systems	248
		Riani	259
		Rieter	10, 13, 21, 22, 63, 64, 130, 166,
			169, 170, 176, 177, 178, 180, 216, 252
		Rius-Comatex	239
		rofa Bekleidungswerk	259
		Rökona Textilwerk	64
		Rolf Ramisch	100
		rothycon	168
		Rotorcraft	177
		Roy Robson Fashion	259
		Rudolf	31, 91, 165
		Rüti Textil	78
		Saertex	162
		Safety Components Fabric Technologies	18
		Safran Coating	170
		Georg Sahn	115, 180
		San Teks	244
		Sandler	60, 128
		Sanitized	194
		Sanko Holding	17
		Sanko Textil Isletmeleri	70

texprocess

techtex

Internationale Fachmesse für
Technische Textilien und Vliesstoffe

4.-7. Mai 2021

Frankfurt/M.

www.techtex.de

www.texprocess.de

Firmenregister

Firmenregister	Seite	Seite	
Santex Rimar	106, 184	Textildruckerei H. Mayer	160
Santoni	188	TextileGenesis	56
Sapphire Finishing Mills	202	Textilveredlung Drechsel	8
Saurer 17, 64, 167, 175, 177, 178, 181, 252		Textilveredlung Jackl	11
Saurer Technologies	44, 136	The FilamentFactory	19
Schiesser	60	The Lycra Company	4, 67, 120, 158, 212
Schill+Seilacher	45	The MathWorks	76
Schlumberger	177	The North Face	11, 171
Schmitz Textiles	220	Then Maschinen	64, 248
Schmitz-Werke	11, 12	Thermore	174
Schmitz-Werke	159	Thies	116, 248
Schoeller FTC	220	Thüringer Wollgarnspinnerei	8
Schoeller Textil	7, 8, 61, 160, 162, 168, 208, 213, 220	TMT Machinery	173
Schott & Meissner	250	Toray Advanced Composites	68
Schwing Technologies	114	Toray Industries	68, 171
Seidensticker	259	Toshin Kogyo	249
Seifflecher Tauwerk	85, 228	Toyota Industries	178, 185
Seiz Technical Gloves	258	Transar Chemicals	214
Sensient	250	TravisMathew	50
Septwolves	218	Trevira	4, 139, 217
Setex Textil	8	Trigema	211, 245
Setlog	48	Triumph Global Sales	60
SGL Carbon	56, 57, 68	Tronog	48
Shandong Ruyi	4	Trützschler Nonwovens & Man-Made Fibers	65, 128, 173, 196
ShangGong Group	66	Trützschler	58, 65, 175, 176, 177, 181, 252
Shanghai Xianghai	236	Trützschler Card Clothing	176, 181, 252
Shima Seiki	49, 242	Tsudakoma	184
Sigmatex	224	TVU	8
Sima Germany	236	TWD Fibres	57
Sioen Industries	169	Twine Solutions	248
Skytex	236	Twinery, Innovations by MAS	219
smart-Tec	120	Twistechology	177
Smit	184	Unifi	51
Sonoco Consumer Products	180	update texware	47
SPGPrints	249	Uster Technologies	144, 178
Spiber	171	V. Fraas Solutions in Textile	168
Spinnova	67	Vandewiele	183, 184
Sri Vankatalakshmi Spinners	15	Vaude Sport	50, 119
SSM Schärer Schweiter Mettler	12, 63	Velener Textil	46
Stanecker Betonfertigteilewerk	25	Versa Capital	171
Starlinger 67, 115, 173, 180, 185		Vetron Typical Europe	47, 120
Starlinger Plastics Machinery Taicang	67	Vetrotex	42
Stalex	47	VF	11, 49
Stäubli 134, 182, 186, 229		Vomatex	48
STC Spinnzwirn	115	J.H. vom Baur Sohn	8, 11, 85
Steiger	243	Vuts	185
Stoll 49, 110, 166, 216, 218, 242, 245		W.L. Gore & Associates	51, 62, 258
Strumpf Dirks	158	Wacker Chemie	91
Sucker Müller Hacoba	247	Wear it	47
SVS Advanced Fabrics	15	Weitblick Gottfried Schmidt	50
Sympatex Technologies 10, 49, 150, 159, 211, 213		WKS Textilveredlung	118, 152
Synthomer	214	Worn Again Technologies	49
Tailorlux	33	WuYang Textile Machinery	239
Tanatex Chemicals 10, 31, 45, 91, 165, 214, 249, 250		Xetma Vollenweider	194
Technijet	249	Xiamen Yitai	236
Technische Textilien Lörrach	43	Xinao Textiles	16
Teijin Aramid	219	X-Technology Swiss	50
Teijin Frontier	20	Xuzhou Henghui Braiding Machine	235
Temafa Maschinenfabrik	176	Zaman Textile Mills	170
TenCate Advanced Composites	68	Zeller+Gmelin	192
Tenowo	10	Zhejiang Rongsheng Petrochemical	217
Terrot 178, 190		Zhejiang Yanpai Filtration Technology	170
Tesoma	115	J. Zimmer Maschinenbau	16, 249, 250
Tex-Inter	236	Z-Laser Optoelektronik	48
TexMind 84, 240		Zoeppritex Verbundwerkstoffe	162
Texprint	170	Zschimmer & Schwarz	31, 172, 215, 249, 250, 251
Textechno Herbert Stein 46, 114, 178		Zschimmer & Schwarz Mohsdorf	250
Textilrüstung Pfand	46	ZSK Stickmaschinen	47, 48
Textilchemie Dr. Petry	117, 250	Zünd Systemtechnik	18, 117, 219
		zwissTex	46, 162

Information at your fingertips

The
up-to-the-
minute information
portal for the technical
textiles industry

discover now

techtex
TRENDS.COM

www.techtetrends.com
info@techtetrends.com
+49 69 7595-1722
dfv media group

Technical
Textiles

Chemical Fibers
International

melliand
International