Das internationale Premium-Magazin der textilen Kette | The international premium magazine for the textile chain



Die TecStyle Visions ist Teil der EXPO 4.0

textile network digital

Ihr Fachmagazin textile network ist nicht nur im Print, sondern auch in den digitalen Medien zu Hause. Ob Website, Newsletter oder Social-Media: Entdecken Sie unsere vielfältigen digitalen Kanäle und vernetzen Sie sich mit uns.

Unsere Newsletter-Highlights

Was interessiert die Branche besonders? In unserer Rubrik "Newsletter-Highlights" verraten wir Ihnen, welche Artikel in unseren wöchentlichen textile network-Newslettern in den vergangenen Monaten besonders gefragt waren. Über die Suchhilfe finden Sie den entsprechenden Artikel schnell auf unserer Website.

Neu anmelden können Sie sich für den deutschen textile network-Newsletter direkt unter

https://textile-network.de/de/Newsletter und für den englischen Newsletter unter

https://textile-network.com/en/Newsletter.

Durch Scannen des QR-Codes geht es noch schneller.









Diese Artikel sind die Top 5 in unserem deutschen textile network-Newsletter:

- 1: Auf Apfelabfällen basierende Lederalternative Suchbegriff: Leder I Technische Textilien
- 2: Lectra revolutioniert Bekleidungsproduktion mit Valia Fashion Suchbegriff: Lectra I Rubrik: Fashion
- 3: Insolvenzversteigerung Breckle GmbH Suchbegriff: Insolvenz I Rubrik: Business
- 4: Alttextilrecycling droht der Kollaps Suchbegriff: Recycling I Rubrik: Business
- 5: Die Zukunft der Textilfachkräfte mit digitaler Lernplattform sichern Suchbegriff: TU Chemnitz I Rubrik: Business



Diese Artikel sind die Top 5 in unserem englischen textile network-Newsletter:

- 1: Lectra revolutionizes clothing production with Valia Fashion Search term: Lectra I Rubric: Fashion
- 2: Style3D | Assyst and KM.ON: software integration for the fashion industry Search term: circular economy I Rubric: Business
- 3: Bioplastics Nonwoven: benefits and issues Seach term: Technology I Rubric: Technical Textiles
- 4: Vizoo introduces interoperable Drape Validation Workflow Search term: 3D-Software I Rubric: Fashion
- **5**: New certification for sustainable textiles Search term: certification I Rubric: Business

Neue Mediadaten 2025

Entdecken Sie alle Neuerungen, Termine und Schwerpunktthemen von textile network im nächsten Jahr - mit unseren Mediadaten 2025. Eine Besonderheit in unserem umfangreichen Portfolio sind unsere zwei neuen e-paper-Ausgaben textile network. EXTRA: Mit denen möchten wir unseren Lesern ausführliche In-

formationen zu einem gesonderten Fachthema bereitstellen und damit einen zusätzlichen Mehrwert schaf-

Herunterladen können Sie die neuen Mediadaten 2025 direkt über den QR-Code oder unter

https://textile-network.de/de/Mediadaten

Erfolgreiches Event

Statt nur zu sitzen und zuzuhören, durfte die Presse bei Fristads Presse-Event selbst aktiv werden und in der richtigen Arbeitskleidung Trockenbauwände errichten, tapezieren und sogar



Metall schweißen. Unsere Bildergalerie mit den Highlights von dieser außergewöhnlichen Konferenz wurde auf der Webseite besonders häufig aufgerufen und erreichte auch bei LinkedIn viele Impressionen. Folgen auch Sie unserem LinkedIn-Kanal und begleiten unser Team auf Außentermine und bei Messebesuchen.

https://www.linkedin.com/showcase/76933714/admin/dashboard/



Liebe Leser,

basierend auf einer Analyse der Außenhandelsstatistik durch den BTE Handelsverband Textil Schuhe Lederwaren kauften im Jahr 2023 deutsche Konsumenten rund 1 Mrd. Modeartikel und Schuhe bei außereuropäischen Online-Handelsplattformen wie Shein und Temu. Laut Branchenberichten verzeichnet der Ultra-Fast-Fashion-Riese Shein ein jährliches Wachstum im zweistelligen Bereich – eine verheerende Entwicklung für die europäische Textilbranche.

Shein und Temu haben eine deutliche Disruption ausgelöst, sowohl auf Konsumentenseite durch günstigere Preise und schnell wechselnde Trends als auch auf regulatorischer Ebene durch die Notwendigkeit erhöhter Standards und Kontrollen. Ende Oktober 2024 hat die Europäische Kommission ein formelles Verfahren gegen Temu eingeleitet. Der chinesischen Online-Plattform wird u. a. vorgeworfen, unzureichende Maßnahmen gegen den Wiederauftritt bereits gesperrter Händler zu unternehmen, die nicht EU-konforme Waren anbieten.

Derartiges politisches Handeln ist entscheidend, um faire Wettbewerbsbedingungen für europäische Unternehmen zu schaffen und gleichzeitig nachhaltigen Konsum zu fördern. Auch die deutsche Bundesregierung hat dies eingesehen und im September ihren "E-Commerce-Aktionsplan" vorgestellt, der darauf abzielt, die Marktbedingungen für asiatische Online-Plattformen in Europa fairer zu gestalten und deren Regelkonformität sicherzustellen – ein Lichtblick in dieser für die Textilbranche schwierigen Zeit.

Ein weiterer Lichtblick: Angesichts der prekären wirtschaftlichen Lage der Branche haben wir unsere Anzeigen-Preise für 2025 – insbesondere für unsere Print-Ausgaben – deutlich reduziert. Damit wollen wir unseren Lesern weiterhin die Möglichkeit geben, für sich zu werben – denn gerade jetzt kann das richtige Marketing den entscheidenden Unterschied machen. Informieren Sie sich gern über die neuen Preise auf unserer Website unter der Rubrik "Mediadaten".

Mit diesen positiven Aussichten im Hinterkopf wünsche ich Ihnen viel Freude bei der Lektüre dieser Ausgabe!

Sibylle Michel verantwortliche Redakteurin/Managing Editor sibylle.michel@meisenbach.de

Dear Readers,

Based on an analysis of foreign trade statistics by BTE Handelsverband Textil Schuhe Lederwaren, German consumers bought around 1 bn fashion items and shoes from non-European online retail platforms such as Shein and Temu in 2023. According to industry reports, the ultra-fast-fashion giant Shein is recording double-digit annual growth – a devastating development for the European textile

industry.

Shein and Temu have triggered significant disruption, both on the consumer side through cheaper prices and fast-changing trends, and on the regulatory side through the need for increased standards and controls. At the end of October 2024, the European Commission initiated formal proceedings against Temu. Among other things, the Chinese online platform is accused of taking inadequate measures against the reappearance of already banned traders offering non-EU-compliant goods.

Such political action is crucial in order to create fair competitive conditions for European companies and at the same time promote sustainable consumption. The German government has also recognized this and presented its "E-Commerce Action Plan" in September, which aims to create fairer market conditions for Asian online platforms in Europe and ensure that they comply with the rules – a ray of hope in these difficult times for the textile industry.

Another ray of hope: In view of the current precarious economic situation in the industry, we have significantly reduced our advertising prices for 2025 – especially for our print editions. We want to continue to give our readers the opportunity to advertise, because the right marketing can make all the difference right now. Find out more about the new prices on our website under "Media".

With these positive prospects in mind, I hope you enjoy reading this issue!

www.textile-network.de / www.textile-network.com

LinkedIn: textile-network Instagram: textilenetwork X (deutsch): @textilenetwork1 X (english): @textilenetwork2



NEWS

Aktionsplan E-Commerce

Südwesttextil fordert klare Regeln für Online-Händler aus Drittstaaten

Start-ups

Retraced sichert 15 Mio. Euro Series-A-Finanzierung

Personalie

Neuer Geschäftsführer bei Schmitz Textiles

3D & Al für Strickwaren

Softwareintegration von Style3D | Assyst und KM.ON 7

MESSEN

TecStyle Visions und wetec 2025

Highlights für Textilveredlung und Werbetechnik 2025

63. Dornbirn GFC 2024

Spannende Sessions auf der internationalen Fasertagung 10

TECHNISCHE TEXTILIEN

Presse-Event

Fristads Workwear live im Praxistest 11
Interview mit Thomas Syring von Fristads

"Das nennen wir echte Nachhaltigkeit"



Getzner Textil übertrifft ISO-Normen

Hochqualitative technische Gewebe für PSA im Forstbereich

Mietservice für Arbeitskleidung

Gut geschützt durch Funktionstextilien

Forschungsprojekt "BioFibreLoop" am DITF

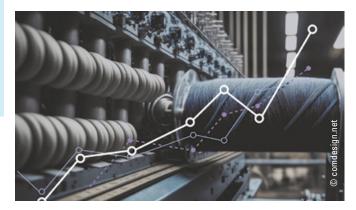
Recycelbare Funktionsbekleidung aus erneuerbaren Quellen

TEXTILVEREDELUNG

Digitalisierung und Innovation

Schlüsselstrategien für die Zukunft der Textilveredelungsbranche

16



Forschung

6

6

7

Leitfähigkeit von smarten Textilien präzise messen 18

Stickgarn zur Textilveredelung

Glitzernde und funkelnde Effektgarne von Gunold 19

Veganes Leder

Auf Apfelabfällen basierende Lederalternative 20

Textildruck

12

Innovative Toolbox für den digitalen Pigmentdruck 20

Textile Ausrüstung

Alternative Plug-in-Lösung reduziert Emissionen

SPECIAL

Interview mit Jonas Stracke vom Gesamtverband textil+mode

"Textilien sind kein Abfall"

NACHHALTIGKEIT

Alttextilmarkt 2024

Alttextilrecycling droht der Kollaps

24

21

22



HAPPY END

Bioverbundstoffe

14

14

15

Holzwolle statt Erdöl

26

Biocomposites

Wood wool instead of crude oil 26



Testex Circularity	
New certification for sustainable textiles	28
Akquisition Freudenberg acquires major parts of the Heytex Group	28
EU Deforestation Regulation "Brands must act now despite EUDR delay"	29
Personnel matter	

Rudholm Group welcomes Dennis Lau as new CEO

TRADE FAIRS

Heimtextil 2025 Expanded product range in 2025 30 **PSI 2025** A treasure trove of forward-looking solutions 31 **Textiles Recycling Expo 2025** International showcase for textile waste solutions 31

FASHION

Interview with Nicolas Favreau from Lectra

Revolutionizing clothing production with Valia Fashion



TEXTILE FINISHING

New denim finishing process

A low-impact contra denim collection

Ecolibrium Brand portfolio	
High bio-based emulsion for durable	
water repellent finishing	34

Combining dyeing technology with circular expertise

35 Colourizd and Re-Matters announce partnership

Personal protective equipment

Non-PFAS moisture barrier for firefighter turnout gear

An insight into Ventile by brand manager Daniel Odermatt

What makes Ventile fabrics so exclusive

29

TECHNICAL TEXTILES

Elevating hygiene in textiles

Antimicrobial additive for textile functionalization

Growing trend

Sun protection fabrics from Karl Mayer are on trend

Workwear fabrics

Carrington Textiles aligns all cotton fabrics with Better Cotton

35

39

39

40

41

42

36

38

Market study by Persistence Market Research

Latest breakthroughs in functional textiles



Invisiloft

Extraordinary insulating capacity while minimizing bulk

SUSTAINABILITY

Collaboration between Matter and Paradise Textiles

Microfibre filter to combat textile pollution 42

Start-up Nextevo

34

Sustainable pineapple leaf fibre solutions

Vorschau 43 Impressum 43