

textile network

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

messe frankfurt



techtextil

techtextil.com

SHIFTING THE LIMITS.

Zukunftsfähige Materialien und wegweisende Verfahren: digitale Neuheiten, technische Textilien und die neusten Maschinen.

23.–26. 4. 2024
FRANKFURT / MAIN

texprocess

texprocess.com

part of
TEXPERTISE
the textile business network

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 Wochen besonders nachgefragt 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. **Schweizer Textilunternehmen AG Cilander erwägt geordnete Geschäftseinstellung**
Suchbegriff: Cilander / Rubrik: Business
2. **Amann Group: Geplante Schließung der Produktion in Augsburg**
Suchbegriff: Amann / Rubrik: Business
3. **Carrington Textiles präsentiert Textiltechnologie zum Schutz von Militärkräften**
Suchbegriff: Carrington / Rubrik: Technische Textilien
4. **Revolutionierung des Sport-BH-Markts mit objektiver Support-Level-Bewertung**
Suchbegriff: Hohenstein / Rubrik: Business
5. **Ausstellerzuwachs und Besucherplus**
Suchbegriff: Heimtextil / Rubrik: Business



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

1. **Amann Group: Planned closure of production in Augsburg**
Suchbegriff: Amann / Rubrik: Business
2. **Barriers in the recycling loop threaten existence**
Suchbegriff: Fibres / Rubrik: Business
3. **Traceable down recycling program**
Suchbegriff: Sustainability / Rubrik: Business
4. **Carrington Textiles presents textile technology for the protection of military forces**
Suchbegriff: Carrington / Rubrik: Technical Textiles
5. **Marchi & Fildi: blending tradition with innovation**
Suchbegriff: Knitting / Rubrik: Business

Rückblick unserer Branche

Umgestellt haben wir für Sie die Auswertung und Darstellung unseres Wochenrückblicks der Branche auf der Website. In dieser Reihe erfahren Sie, welche Online-Texte in der jeweiligen

Vorwoche besonders viel Anklang bei den Usern fanden. Auch diese Artikel erstellen wir für die deutsche und englische Website separat und neu – unabhängig von der jeweiligen Rubrik.

Stattdessen sehen Sie jetzt auf einen Blick die jeweils fünf meistgelesenen Artikel der Vorwoche. Schauen Sie rein.



© Persistence Market Research



© Plus-Production

Liebe Leser,

Dear readers,



Messen kommt eine enorme Bedeutung zu. Sie bieten den Unternehmen die Bühne, um dem Fachpublikum ihre Neuheiten vorzustellen. Sie stellen die Innovationsfähigkeit der Industrie unter Beweis. Und sie geben den Marktbeteiligten die Gelegenheit zu Information, Austausch und Kommunikation – auch über die Lage der Branche.

Laut ifo-Institut ist Letztere nicht gerade rosig. „Unter Unternehmen und Haushalten ist die Stimmung schlecht und die Unsicherheit hoch“, heißt es aus dem Münchner Institut. Die deutsche Wirtschaft, fasst das ifo seine aktuelle Konjunkturprognose zusammen, sei „wie gelähmt“.

Wie gehen die Player der Textil- und Modeindustrie mit der Situation um? Wie schätzen sie die Lage ein und welche Erwartungen haben sie an das Jahr 2024? Das wollte textile network wissen und startete eine große Umfrage. Damit traf die Redaktion offensichtlich einen Nerv. Zahlreiche Statements erreichten uns – so viele, dass wir sie nicht alle in der vorliegenden Ausgabe abdrucken konnten (ab Seite 14/Seite 34). Weil wir Ihnen keine einzige der vielen interessanten Antworten vorenthalten wollen, haben wir auf unserer Website www.textil-network.de eine Landingpage eingerichtet und die Statements dort gesammelt. Scannen Sie einfach den nebenstehenden QR-Code!



Nun läge angesichts der oben zitierten Einschätzung des ifo-Instituts die Vermutung nahe, dass die Player der Branche eher negativ auf die bevorstehenden Monate blicken. Soviel vorweg: Stimmt nicht. Zwar sind sie sich der vielen Herausforderungen bewusst, sehen aber auch Chancen. Chancen, die beispielsweise künstliche Intelligenz eröffnet. Aber lesen Sie selbst.

Zurück zu den Messen. Mit dem Frankfurter Duo Techtexil und Texprocess stehen Ende April zwei wichtige Veranstaltungen im Kalender, die, so die veranstaltende Messe Frankfurt, „herausragende Innovationskraft, hohe Internationalität und einzigartige Produktbreite“ versprechen. Nutzen Sie also die Kraft nicht nur dieser Messen – es lohnt sich!

Eine spannende Zeit wünscht

A. Ugrica

Anna Ugrica
verantwortliche Redakteurin / Managing Editor
anna.ugrica@meisenbach.de

Trade fairs are of enormous importance. They provide the stage for companies to present their innovations to a specialised audience. They demonstrate the industry’s capacity for innovation. And they give market participants the opportunity to exchange ideas and communicate – including about the state of the industry. According to the ifo Institute, the latter is not exactly rosy. “The mood among companies and households is poor and uncertainty is high,” says the Munich-based institute. In its current economic forecast the ifo sums up that the German economy is “paralysed”.

How are the players in the textile and fashion industry dealing with the situation? How do they assess the situation and what are their expectations for 2024? textile network wanted to find out and launched a major survey. The editorial team obviously hit a nerve. We received numerous statements – so many that we were unable to print them all in this issue (from page 14/page 34). Because we don’t want to withhold any of the many interesting responses from you, we have set up a landing page on our website www.textil-network.de, and collected the statements there. Simply scan the adjacent QR code!



Given the ifo Institute’s assessment quoted above, it would seem reasonable to assume that the players in the sector are taking a rather negative view of the coming months. This much in advance: it is not true. Although they are aware of the many challenges, they also see opportunities. Opportunities opened up by artificial intelligence, for example. But read for yourself. Back to the trade fairs. With the Frankfurt duo Techtexil and Texprocess, two important events are on the calendar at the end of April, which, according to the organizers, Messe Frankfurt, promise “outstanding innovative strength, a high level of internationality and a unique product range”. So take advantage of the power of these trade fairs – it’s worth it!

We wish you an exciting time

www.textil-network.de / www.textil-network.com

LinkedIn: [textil-network](https://www.linkedin.com/company/textil-network)

Instagram: [textilnetwork](https://www.instagram.com/textilnetwork)

X (deutsch): [@textilnetwork1](https://twitter.com/textilnetwork1)

X (english): [@textilnetwork2](https://twitter.com/textilnetwork2)



NEWS

BTE

Umsatz mit Bekleidung und Textilien steigt

6

Geschäftsaufgabe

AG Cilander schließt

6

MESSEN

Techtextil und Texprocess

„Die Branche zeichnet eine enorme Innovationskraft aus“

8

BUSINESS

Branchen-Blick in die Kristallkugel

Notwendigkeit macht erfinderisch

11

UMFRAGE

Lage der Branche

Viele Herausforderungen, aber auch Chancen

14

TECHNISCHE TEXTILIEN

DITF Forschungsprojekt

Schutz technischer Textilien durch Biopolymere aus Bakterien

18



©DITF

Kager Industrieprodukte

Der Stoff, der durch die Hitze geht

19

Advertorial

Technische Textilien „made in Europe“

19

TECHNIK

CHT Gruppe

Nachhaltige Siebdruck- und Digitaldrucksysteme

20

Technik und Maschinen

Zünd auf der Texprocess

21



© Zünd

FORSCHUNG

Kooperation

Künstliche Intelligenz und Vliesstoffe

22

Vielfältige Einsatzmöglichkeiten

Kompostierbare Biogummibänder von CharLe

23

TEXTILDRUCK

Epson

Neuer Einstiegsdrucker „SureColor F1000“

24

Multi-Plot

Neue Techniken und ihre Umsetzung

24

3D-gedruckte Mode

Bezahlbar, stilvoll, umweltfreundlich

25

SPECIAL

Wird die textile Kreislaufwirtschaft den Durchbruch bei der Nachhaltigkeit bringen?

Jetzt geht 's rund

26



© textil+mode



HAPPY END

Smarte Textilien für den Hautschutz

Empa-Forschende entwickeln intelligente Matratze und Kleidung

28

Smart textiles for skin protection

Empa researchers develop intelligent mattress and clothing

28

NEWS

3 Sixty's investment in Durst Group

Catalyst for further efficiencies and improvements

30

International Textile Manufacturers Federation

Dietz-Motoren joins as a corporate member

30

Garment Tech Istanbul

Get together of future fashion technologies

31

TRADE FAIRS

Cover Story – Outlook for Techtextil and Texprocess

A high level of demand and internationality coupled with innovation

32



© Messe Frankfurt/Pietro Suterja

Filo Mailand

Positive results in Milano

33

SURVEY

State of the industry

Many challenges, but also opportunities

34

TECHNOLOGY

TVU Group

Specialized in yarn trading and yarn finishing

38

ITA

New winder for elastic filament yarn development

38

Assessing the haptic quality of textiles

Emtec offers a virtual solution

39

Heberlein

New generation of jets

40

Nonwovens specialist

Sandler with new corporate branding

40

Textile printing

Mimaki's new game-changing printers

41



© Mimaki

TECHNICAL TEXTILES

Oerlikon

Focus on road safety and health protection

42

Elastane (spandex)

Barriers in the recycling loop threaten existence

42

Vorschau

43

Impressum

43

