Zeitschrift: Mittex: die Fachzeitschrift für textile Garn- und Flächenherstellung im

deutschsprachigen Europa

Herausgeber: Schweizerische Vereinigung von Textilfachleuten

Band: 107 (2000)

Heft: 6

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 20.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch



bluesign® - die saubere Techno- Aus dem Inhalt logie

Höchstmögliche Schadstoff-Freiheit von der Faser bis zum Knopf und über den gesamten Produktionsprozess eines Textilproduktes - dies hat sich die neue Firma "bluesign technologies ag" aus Sevelen auf ihre Fahnen geschrieben. Wo besser als auf der Weltausstellung Expo 2000 könnte ein solches Ansinnen der breiten internationalen Öffentlichkeit vorgestellt werden?

Funktionelle Textilien

"Ökologisch ist nicht länger gleichbedeutend mit handgestrickt", so Peter Waeber, CEO der neu gegründeten Schweizer bluesign technologies ag, am 17. Oktober 2000 in Hannover. "Wir werden beispielsweise nachwachsende Rohstoffe wie Maisstärke so veredeln können, dass sie die Funktionen moderner Chemiefasern aufweisen und am Ende des Lebenszyklus in einen natürlichen Kreislauf rückführbar sind. Dabei werden keinerlei Abstriche an Funktionalität, Design oder Qualität zugelassen. Möglich wird dies durch den Einsatz von "Best Available Technology" (BAT) und der Know-how-Vernetzung einer "sich selbst organisierenden" Industrie".

Um das Problem möglicher Schadstoff-Freisetzung an der Wurzel zu packen, gibt es nach Ansicht erfahrener Textilverarbeiter nur den Weg des jeweils optimalen High-Tech-Einsatzes. Mit Hilfe modernster Verfahren können für Mensch und Umwelt bedenkliche Materialien bereits beim Produktentwurf, bei der Wahl des Ausgangsmaterials und bei jedem einzelnen Fertigungsschritt ausgeschlossen werden.

Nano-Fishish

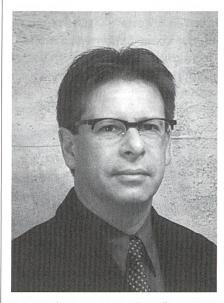
Eine dieser Technologien stellt die Nano-Technologie dar, mit deren Hilfe kleinste Schichten mit bestimmten Funktionen auf Textilien aufgebracht werden können. Damit wird es möglich, Kleidungsstücke ohne den Zusatz potenziell gefährlicher Stoffe wie Halogene und Schwermetalle wasser- und schmutzabweisend auszurüsten.

Unterstützung der Verbraucherverbände

Frau Dr. Cornelia Voss, Fachbereich Textilien im Wissenschaftsladen Bonn, meinte anlässlich

der Präsentation von bluesign: "Glaubwürdige Konzepte einer bestmöglichen Schadstoff-Freiheit, Sicherheit und Transparenz finden auch die Unterstützung starker Verbraucher- und Umweltverbände".

Weitere Informationen finden Sie in dieser Ausgabe auf den Seiten: 26 und 27.



Peter Waeber, Ing.-FH Textilveredlung, CEO der bluesign technologies ag

Unser Titelbild:

www.mittex.ch

Die Schweizerische Vereinigung von Textilfachleuten ist eine berufliche Vereinigung und verfolgt folgende Zwecke:

- Förderung des Ansehens der schweizerischen Textilindustrie und des mit dieser Industrie zusammenhängenden Maschinenbaues und Handels
- Förderung der beruflichen Aus- und Weiterbildung seiner Mitglieder
- Pflege der Geselligkeit und Kollegialität Mit diesem neuen Medium möchten wir die Zeitspanne zwischen zwei mittex-Ausgaben etwas verkürzen. Es soll aber auch dazu dienen, Ihnen Aktualitäten schneller bekannt zumachen und Sie somit über unsere Vereinigung auf dem laufenden zu halten.

Editorial
bluesign®- die saubere Technologie3 Chemiefasern
Neues aus der Welt der Fasern
Spinnerei
Spinnerei Landeck - Ein Engagement 6
swisswool.ch - einheimische Naturfasern 7 Prüftechnik
Prüfmethoden für elastische Bänder8
Klimatisierung
Richtiger Feuchtegrad mindert
Betriebskosten
JS Humidifying - Befeuchtungssysteme
für die Textilindustrie
Bekleidungstechnik
3D-Mess-System ermittelt
Konfektionsgrösse
Am Rennanzug sollte es nicht liegen12
Technische Textilien
Schweissmanagement durch Paragon® 14
Soft-Switching für elektronische Textilien . 14
Textilwirtschaft
Textilproduktion - Robuste Weltwirt-
schaft fördert die Nachfrage
USA und China exportieren
erheblich mehr Baumwolle
Mittel- und Osteuropa bezieht weniger
deutsche Textilien
Mode
Kind und Jugend , Köln 2000
Tendenzen für den Sommer 2002
Messen
Messe Frankfurt - Heimtextil, Techtextil 19
Texilverband
Pressefahrt des TVS
Firmenporträt 50 Jahre Dornier GmbH22
Zimmerli men's and women's
Firmennachrichten
Zellweger verkauft USTER® TENSORAPID 4 24
Neue Legebaren-Nummerierung25
Picanol - Gute Halbjahresergebnisse
Literaturdatenbank Öko 2000
bluesign®: Besseres ist der Feind des Guten
High Tech-Fashion für Mensch und Umwelt 27
Planit 2000 - Neue Massstäbe bei der Aus-
rüstung von Formgestricken
SVT-Forum
8. SVT-Kurs:Micromodalfasern - von der Faser
8. SVI-Kurs: Micromodaliaserii - von der Faser