

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

Herausgeber: Schweizerische Vereinigung von Textilfachleuten

Band: 108 (2001)

Heft: 2

Artikel: Innovative Möbelbezugsstoffe aus der Schweiz

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-678422>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 18.01.2025

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

Abteilung Zürich gewählt. Er hat seine Funktion mit Beginn des Sommersemesters 2001, Anfang Februar, übernommen. Als Projektleiter für die neuen Ausbildungsangebote der STF wird es seine Aufgabe sein, im August 2001 den neuen berufsbegleitenden Studiengang für Textilkauflaute in Zürich zu realisieren. Gleichzeitig sind die Vorarbeiten für die berufsbegleitenden Ausbildungen in Textillogistik und Produktmanagement weiterzuführen, die ab August 2002 aufbauend auf dem Abschluss Textilkauflaute/-kauffrau angeboten werden sollen.

Dr. Ch. Haller

SVT - Kurs Nr. 2

bluesign® technology ag

Referent: bluesign® technology ag
9475 Sevelen
Herr Peter Waeber

Ort: Technorama Winterthur
Kursraum
8400 Winterthur

Tag: Dienstag, 19. Juni 2001
16.00 bis 17.30 Uhr

Programm:

bluesign® hat sich intensiv mit der Entwicklung von High-Tech-Produkten unter den Gesichtspunkten maximaler Schadstofffreiheit und höchstmöglicher Ressourcenschonung im Textilbereich befasst. Umfassend wurden dabei sämtliche Komponenten und Fertigungsschritte textiler Produkte analysiert und optimiert. Daraus entstand ein Produkt das vollumfänglich dem bluesign®-Standard entspricht. bluesign® verfügt heute über das Know-how für die Produktion von absolut schadstoffarmen, recycelbaren PES.

Organisation: Annett Hauschild

Zielpublikum: Interessierte aus Textilindustrie und -handel, FachschullehrerInnen und textiler Nachwuchs, Pressemitglieder

Kursgeld: Mitglieder SVT/SVF/IFWS
CHF 130.00
Nichtmitglieder
CHF 160.00

Anmeldeschluss: 8. Juni 2001

Innovative Möbelbezugsstoffe aus der Schweiz

Seit einigen Jahren können Stoffbezüge von Bürostühlen und Möbeln ohne Gefahr für Mensch und Umwelt in biologische Kreisläufe geführt werden. Climatex® Lifecycle™ heisst die bahnbrechende Erfindung der Schweizer Rohner Textil AG aus dem sanktgallischen Rheintal, südlich des Bodensees. Nun ist eine Weiterentwicklung des Stoffes auf dem Markt: Er ist jetzt auch noch flammhemmend, was ihn für einen Einsatz in öffentlichen Gebäuden, im Flugzeug, in der Eisenbahn oder in Autos prädestiniert.

Diese Entwicklung ist das Resultat einer mehrjährigen Zusammenarbeit zwischen dem von Greenpeace gegründeten Umweltinstitut EPEA und der Rohner Textil AG. Als Herstellerin der Möbelstoffe vermittelte die 30 Mitarbeiter zählende Rohner Textil zwischen den Chemiefirmen Ciba (Farbstoffe), Lenzing (Fasern) und Clariant (Flammschutzmittel) sowie dem EPEA-Institut, um die Unternehmen zur Offenlegung ihrer Rezepturen und Kennzahlen zu bewegen, um gemeinsam die Umweltverträglichkeit aller eingesetzten Substanzen sicherzustellen und diese gegebenenfalls durch zusätzliche Tests zu belegen. Nun bietet die Rohner Textil AG mit Climatex® LifeguardFR™ einen Möbelbezugsstoff an, der nach Gebrauch in biologische Kreisläufe geführt werden kann und der sämtliche weltweiten Normen und Kriterien als flammhemmender Stoff erfüllt.

Zuerst war die Vision

Climatex® LifeguardFR™ geht zurück auf die Vision des Architekten William McDonough und des Chemikers Prof. Dr. Michael Braungart, die beide ein nachhaltiges Produktdesign ohne Abfall fordern. Die konsequente Umsetzung der Ziele durch die gesamte Prozesskette – von den Rohstoffen über das Spinnen, Zwirnen und Färben, das Weben und Ausrüsten bis zum Kunden – ermöglichten diese bis anhin unerreichte ökologische Qualität von Produkten. Mehrere internationale Auszeichnungen wurden der Produktfamilie bereits zuerkannt.

Einer der wichtigsten Bestandteile des Stoffes ist eine nach ökologischen Kriterien modifizierte, aus dem nachwachsenden Rohstoff Buchenholz gewonnene Zellulosefaser, welche in Kombination mit Wolle ein Produkt ergibt, das klimatisiertes Sitzen garantiert. Das Umweltinstitut EPEA bestätigt ein hohes Qualitätsniveau

hinsichtlich der Gesundheits- und Umweltverträglichkeit von Climatex® LifeguardFR™, sowie die Möglichkeit einer Rückführung in biologische Kreisläufe.

Innovation und Kreativität

Die Rohner Textil AG im schweizerischen Heerbrugg hat sich mit eigener Garnfärberei und Jacquard-Weberei auf die Herstellung hochwertiger Möbelbezugsstoffe für Textilverlage und Büromöbel rund um den Erdball spezialisiert. Die weltweit führenden Hersteller und Marken setzen auf die Qualität und die Kreativität von Rohner. Die Kombination von modischem Design, Funktion, Technologie und Ökologie hat dafür gesorgt, dass Rohner eine führende Stellung in diesem anspruchsvollen Marktsegment einnimmt.

Pionierleistung

Innovationen auf verschiedensten Gebieten haben Rohner Textil zu einem Pionier gemacht: so zum Beispiel 1986 die Entwicklung von flammhemmenden Bezugsstoffen, 1987 der weltweit erstmalige Einsatz von Webmaschinen



Punkto Ästhetik mutet der flammhemmende, umweltverträgliche Möbelbezugsstoff Climatex® LifeguardFR™ nicht unbedingt als klassisches Ökoprodukt an.

für Möbelbezugsstoffe, die 16 Schussfarben weben können. Oder beispielsweise die Patentierung Climatex®-Stoffe im Jahr 1988, die die Funktion des klimatisierten Sitzens garantieren. 1992 konnte das gesamte Sortiment als schadstoffarm ausgezeichnet werden und erfüllte die Öko-Norm OekoTex Standard 100.

1994 erlangte Rohner Textil das Zertifikat ISO 9001. 1995 lancierte die Firma mit dem amerikanischen Kunden DesignTex die kompostierbaren, umweltverträglichen Möbelbezugsstoffe Climatex® Lifecycle™, die mit internationalen Auszeichnungen überhäuft wurden, da diese Entwicklung in Zusammenarbeit mit dem von Greenpeace gegründeten Umweltinstitut EPEA weltweit neue Akzente im Bereich der Umweltverträglichkeit setzte. 1996 wurde Rohner Textil als eines der ersten europäischen Unternehmen mit dem Umweltzertifikat ISO 14001 und nach EMAS 1836/93 ausgezeichnet und veröffentlichte den ersten Umweltbericht. Die Entwicklung des Stoffes Climatex® LifeguardFR™, sowie die ökologische Ausrichtung der Firma, werden von verschiedenen Universitäten und Wissenschaftlern als Modell und Fallstudie herangezogen.

Seit 1997 kooperieren Rohner Textil und die NGO, Deutsche Umwelthilfe, mit dem Ziel, nachhaltiges Wirtschaften und zukunftsfähige Produkte zu fördern. Die 1998 erschienene Umwelterklärung dokumentiert die langfristigen Konzepte bis ins Jahr 2008. Seit 1999 sind fundierte Informationen über das Internet verfügbar: www.climatex.com



Mit Climatex® LifeguardFR™ ist es Albin Kälin gelungen, die umweltverträglichen Möbelbezugsstoffe nun auch flammhemmend anzubieten

Ausblick

Die Rohner Textil AG will den Weg zu einer nachhaltigen Firma beschreiten und hat hierzu ein Konzept 1998-2008 erarbeitet. Die Verbindung von Ökonomie, Ökologie und sozialen Aspekten wird als Ziel definiert. Eigens geschaffene Entwicklungsprogramme sollen das Potenzial der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter noch besser ausschöpfen helfen. Denn motivierte und engagierte Mitarbeiter werden der Firma zu weiteren Innovationen verhelfen.

Auszeichnungen

- 1993 Design Preis Schweiz Textil mit der Designerin Andrea Burkhard (CH)
- 1995 Best of Neon für Climatex® Lifecycle™ (USA)
- 1996 ARGE ALP Umweltpreis für Climatex® Lifecycle™ (Int.)
- 1998 1. Preis Ecodesign für Climatex® Lifecycle™ (A)
- 1999 iFEcology Design Award Best of Category für Climatex® Lifecycle™ (D)
- 1999 Bronze ÖBU bester Umweltbericht KMU für Umwelterklärung (CH)
- 1999 Gold Award Best of Neon für Climatex® Lifecycle™ (USA)
- 1999 Weltweites Projekt der Weltausstellung EXPO 2000 Hannover für das Produkt-Redesign von Climatex®-Lifecycle™ (D)
- 2000 Silber Rheintaler Innovationspreis
- 2000 Millennium Auszeichnung für Umweltleistungen des ICC/UNEP Internationalen Handelskammer und UNO Umweltprogramm
- 2000 1. Preis Design Sense Award Design museum London für Climatex® Lifecycle™ (GB)
- 2001 Nomination Marketing Trophy Schweiz (CH)
- 2001 Nomination iFEcology Design Award Hannover (D)
- 2001 1 Preis Design Resources Award für Filz Climatex®Lifecycle™ (USA)

Generalversammlung

11. Mai 2001

Flughafen Kloten

Impressum

**Organ der Schweizerischen
Vereinigung von
Textilfachleuten (SVT) Zürich**

108. Jahrgang
Wasserwerkstrasse 119, 8037 Zürich
Tel. 01 362 06 68
Fax 01 360 41 50
E-Mail: svt@mittex.ch
Postcheck 80-7280

gleichzeitig:

**Organ der Internationalen
Föderation von Wirkerei- und
Strickerei-Fachleuten,
Landessektion Schweiz**

Redaktion

Dr. Roland Seidl, Chefredaktor (RS)
Dr. Rüdiger Walter (RW)
weitere Mitarbeiterin:
Martina Reims, Köln, Bereich Mode

Redaktionsadresse

Redaktion «mittex»: redaktion@mittex.ch
Postfach 355
Höhenweg 2,
CH-9630 Wattwil
Tel. 0041 71 988 63 82
Tel. 0041 79 600 41 90
Fax 0041 71 988 63 86

Redaktionsschluss

10. des Vormonats

Abonnement, Adressänderungen

Administration der «mittex»
Sekretariat SVT

Abonnementspreise

Für die Schweiz: jährlich Fr. 46.–
Für das Ausland: jährlich Fr. 54.–

Inserate

Inserate «mittex»: inserate@mittex.ch
Claudine Kaufmann Heiniger
ob. Freiburgweg 9
4914 Roggwil
Tel. und Fax 062 929 35 51

Inseratenschluss: 20. des Vormonats

Druck Satz Litho

ICS AG,
Postfach
9630 Wattwil

Cavelti AG
Wilerstr. 73
9200 Gossau