

Zeitschrift: Mittex : die Fachzeitschrift für textile Garn- und Flächenherstellung im deutschsprachigen Europa
Herausgeber: Schweizerische Vereinigung von Textilfachleuten
Band: 111 (2004)
Heft: 6

Artikel: Coolmax, Securelle und Teflon
Autor: Knorr, Andreas
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-679262>

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: 12.01.2026

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



Hemant Sharma – neuer Geschäftsführer für Marketing & Vertrieb bei Trevira

fen. Unser Service wird in Zukunft noch besser werden und unsere hohen Anforderungen an die Qualität werden auch weiterhin eine zentrale Rolle spielen.» «Die Marke Trevira, weltweit bekannt und anerkannt und sollte nicht auf Europa beschränkt sein, sondern global weiter ausgebaut werden», sagte Sharma.

Arbeitskreis Textile Architektur und Tectextil

Internationale Fachmesse für Technische Textilien und Vliesstoffe, Frankfurt am Main, vom 7. bis 9. Juni 2005.

Zum 8. Mal veranstalten der Arbeitskreis Textile Architektur und die Tectextil, Internationale Fachmesse für Technische Textilien und Vliesstoffe, den Studentenwettbewerb «Textile Strukturen für neues Bauen». Studenten der Fachrichtungen Architektur und Bauingenieurwesen sowie alle Berufsanfänger dieser Fachrichtungen, die ihr Studium nach dem 1. Januar 2004 abgeschlossen haben, werden aufgerufen, ihr Können unter Beweis zu stellen. Gefordert werden Arbeiten, die besonders innovative Denkansätze und Problemlösungen mit konkreten Realisierbarkeitschancen zum «Bauen mit Textilien oder textilmarmierten Werkstoffen» aufzeigen. Das Einreichen der Wettbewerbsarbeiten ist vom 21. bis 28. Februar 2005 möglich.

Coolmax®, Securelle® und Teflon®

Andreas Knorr, Kommunikation und Unternehmensberatung, Hamburg, D

Coolmax® ist ein spezieller Funktionsstoff mit einem hervorragenden Feuchtigkeitsmanagement, der besonders für den Einsatz bei Sport- und Komfortwäsche perfekt geeignet ist, wobei das Hauptaugenmerk auf den Komforteigenschaften und der Frische des Trägers liegt. Eine weitere Neuheit ist der flammhemmende Stoff Securelle®, der jetzt zusätzlich mit der schmutzabweisenden Ausrüstung Teflon® Stain Release versehen ist.

In Deutschland ist Coolmax® Partner der Sportmarken TRIUMPH, MEY, NATURANA und WOLFF, Österreich. TRIUMPH INTERNATIONAL präsentiert eine spannende Kollektion von Damenunterwäsche, bei der Coolmax® verarbeitet wurde. Triumphs Sport-BH Programm heisst Triaction. Dazu gehören:

Soft Power: ein Allround-Sport-BH mit Coolmax®, der einen optimalen Feuchtigkeitstransport, hohe Atmungsaktivität und einen exzellenten Tragekomfort durch nahtlos vorgeformte Cups gewährleistet.

Energy: ein Sport-Top mit super Halt und Coolmax® Netzeinsätzen, um den Körper selbst bei lang andauernder körperlicher Anstrengung kühl und trocken zu halten.

Powermove R: ein Bügel-BH mit hoher Belastungsstufe für perfekten Halt. Durch den Einsatz von Coolmax® wird ein optimaler Feuchtigkeitstransport gewährleistet.

MEY stellt eine Kollektion von edler Unterbekleidung für Damen und Herren her, die Funktionalität mit modischen Akzenten verbindet. In der Herren-Kollektion ist Coolmax® in den gesamten Stoff eingearbeitet, um den Körper kühl zu halten, wie z.B. in den Ausführungen Muskel Shirt, Shorty und dem fi Arm Reflection Shirt. In der Damen-Serie ist Coolmax® für einen herausragenden Tragekomfort, in den Innen-Netzen enthalten, in einem Power Sport Top und Slip sowie einen Sport Sport-BH mit String.

WOLFF, Österreich, vertraut auf die Verwendung von Farbkontrasten als Styling Elemente bei einer einzigartigen Sportswear Linie. Das pillingresistente Garn der Coolmax® Stoffe bietet einen hohen Tragekomfort und wird in der Modern Sport Serie eingesetzt, z.B. bei Long Pants und Tank Vest in den Farben Silver Cloud und Citron für Damen und grauen Pants und Shirts für Herren. Schliesslich produziert die

deutsche Marke NATURANA einen Sport-BH unter dem Namen Sport Star, einen vorgeformten Sport-BH mit Coolmax® für aussergewöhnlichen Tragekomfort.

MICO aus Italien stellt eine High-tech Sport Intimate Apparel Kollektion, inklusive Transport Underwear her. In der Transport Underwear Kollektion verbindet sich Coolmax® mit seiner Atmungsaktivität und den Vorteilen bei den Trocknungseigenschaften des Materials mit X-STATIC, das zusätzlich eine antibakterielle und geruchshemmende Ausstattung bietet. Das Jersey Coolmax®/X-Static®-Gewebe hält den Körper kühl, trocken, und ist angenehm zu tragen. Das Material wird in Unisex Unterhemden und in kurz- bzw. langärmeligen T-Shirts verwendet.

Das französische Unternehmen Z sport ist einmalig bei der Kombination medizinischer Technologien mit ästhetischem Design. Das Unternehmen bietet ein exklusives Sport-BH Konzept an, das einerseits das tatsächliche Brustgewicht berücksichtigt und andererseits dafür sorgt, dass das Verhältnis zwischen Brustgewicht und -umfang unterstützt und ausge-



Soft Power von Triumph International

glichen wird. Das kann ein wesentlicher Faktor für die Leistungssteigerung bei Athletinnen sein. Die Beifügung von Coolmax® gewährleistet den Feuchtigkeitstransport. Der BH ist mit einem Frontverschluss versehen, der für einen angemessenen Druck und damit für eine exzellente Abstützung sorgt.

Die portugiesische Marke IMPETUS stellt eine neue Generation von Unterwäsche mit Coolmax® her, die hitzeregulierende Vorteile bei allen klimatischen Bedingungen aufweist. IMPETUS FRESH ist auch für den Alltagsgebrauch geeignet. Die Unterwäsche hält den Körper jederzeit trocken, und erlaubt der Haut zu atmen.



Support BH mit String

Doppelnutzen – flammhemmend und schmutzabweisend

Die fortschrittliche Technologie von Securelle® und Teflon® ermöglicht die ideale Kombination von Sicherheit und Pflegeleichtigkeit. Die Ausrüstung macht Möbelstoffe noch hochwertiger, was besonders im Objektgeschäft zur Geltung kommt: flammhemmende Stoffe, die bei niedrigen Temperaturen gewaschen werden können und dabei schmutzabweisend sind. Die Stoffe behalten so länger ihr neuwertiges Aussehen und zeigen weniger Neigung zu Falten- und Pillingbildung.

Die schmutzabweisenden Eigenschaften sind inhärent eingearbeitet. Das bedeutet, dass die Fleckschutzausrüstung Teflon® Stain Release ein unsichtbares und geruchsloses molekulares Schutzschild um jede einzelne Faser legt, wobei weder die flammhemmenden Eigenschaften, noch Farbe, Aussehen oder Haptic des Stoffes beeinträchtigt werden. Im Vergleich zu herkömmlichen Teflon® Stoffen werden die schmutzabweisenden Eigenschaften während des Waschvorgangs sogar noch verstärkt. Diese



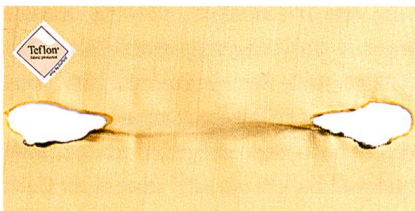
Fleckschutzausrüstung – ein molekulares Schutzschild

Option kommt in erster Linie Textilien zugute, die ein häufiges Waschen erfordern. Auch die Hitze im Trockner oder beim Bügeln optimiert die Leistung der Teflon® Ausrüstung.

Securelle® ist ein eingetragenes Markenzeichen von DuPont für flammhemmende Stoffe aus Polyesterfasern, die in Lizenz von DuPont SA hergestellt werden. Dank der inhärenten Faserspezifischen Eigenschaften bietet Securelle® permanenten Entflammbarkeitsschutz selbst nach zahlreichen Reinigungsvorgängen. Securelle® ist selbstverlöschend, sobald das Material aus der Flammenquelle entfernt wird.

Securelle® erfüllt damit alle Anforderungen der wichtigsten europäischen Standards: DIN 4102 B1 und B2 (Deutschland), NFP M1 (Frankreich), BS 5867 Pt2 B&C und BS 7115 (Großbritannien) und Classo Uno (Italien). Die Stoffe sind recyclingfähig und mit dem «Öko Tex 100» Prüfsiegel für schadstoffarme Textilien ausgestattet. Die Securelle® und Teflon® Stain Release Etiketten am jeweiligen Produkt garantieren, dass die Stoffe den Spezifikationen und Qualitätsstandards von DuPont SA und Ciba Specialty Chemicals entsprechen.

Von Vorhängen über Wandbespannungen und Polsterwaren bis hin zu Bettwaren, wie Kopfkissen und Bettdecken, Securelle® Stoffe mit Teflon® sind die ideale Lösung für Sicherheit plus Komfort; vor allem für Architekten, Designer, Hersteller und Bauunternehmer für vielfältigste Einsätze, z.B. in Hotels, Altenheimen, Krankenhäusern, und im öffentlichen Transportwesen, inklusive in Flugzeugen, Zügen und Kreuzfahrtschiffen, ebenso wie in allen



Securelle® für flammhemmende Stoffe

öffentlichen Bereichen, die gleichermassen eine Feuerprävention wie auch eine einfache und kostengünstige Instandhaltung bedingen.

Warenzeichen

- Coolmax® ist ein eingetragenes Warenzeichen von INVISTA, in Lizenz für DuPont SA
- X-Static® ist ein eingetragenes Warenzeichen von Noble
- Securelle® ist ein eingetragenes Warenzeichen von INVISTA, in Lizenz für DuPont Sabanci
- Teflon® ist ein eingetragenes Warenzeichen von E.I. Du Pont de Nemours Inc., in Lizenz für DuPont Sabanci

Massgeschneiderte Textillogistik für Ziener-Sportbekleidung

Verbunden mit der Auftragsvergabe an den Logistikdienstleister BARTH+CO GmbH & Co. KG reorganisiert der Spezialist für Sportbekleidung Ziener, Oberammergau, seine Warehouse- und Transportlogistik.

Nach einer umfassenden Analyse und Neugestaltung der Logistikprozesse, werden nun in der Wintersaison etwa 150'000 Teile der Ziener-Kollektion – das sind u. a. Skijacken, -hosen, -westen und Fleeceteile – aus dem BARTH+CO-Logistikzentrum in Hallbergmoos ausgeliefert. Der auf Textillogistik spezialisierte Dienstleister BARTH+CO verantwortet neben der Sortierung, dem fachgerechten Finishen der Textilien und der Lagerung auch die Kommissionierung, Verpackung und Etikettierung der Ware. Dabei werden circa 80'000 Teile hängend und weitere 70'000 Teile liegend gelagert und versandt.

Damit im Vorfeld definierte Grossabnehmer ihre bestellte Ware möglichst vollständig erhalten, richtete BARTH+CO ein spezifisches Kundenkommissionierlager ein, mit dem der Kommissionierzeitpunkt nach vorn verlegt wurde. Dadurch ist es möglich, einzelne Artikel bereits bei der Ankunft den nachgelagerten Grosskunden zuzuteilen. Aufgrund der Anbindung an das EDV-System von Ziener wurde die Lager- und Transportqualität deutlich gesteigert.