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

Herausgeber: Schweizerische Vereinigung von Textilfachleuten

Band: 102 (1995)

Heft: 3

Artikel: Filter auf der Techtextil 1995

Autor: Härdi, Jakob

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-678053

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: 07.08.2025

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

Filter auf der Techtextil 1995

Faservliese von Jakob Härdi

Anlässlich der kommenden Techtextil-Messe 1995 in Frankfurt wird die Jakob Härdi AG, Schweizer Hersteller von Qualitäts-Vliesstoffen, seine neuesten Entwicklungen aus dem grossen Produktionsprogramm zeigen.

Filtermedien

Zur optimalen Abscheidung von festen und gasförmigen Luftschadstoffen wird das Filtermedium Nat Air® eingesetzt. Bei minimalen Druckwiderständen werden sehr hohe Nutzungsgrade, besonders bei der Aktivkohle, erreicht. Weiterhin ermöglicht eine neue Bindemittel-Technologie die Herstellung völlig halogenfreier Faservliese, jedoch ohne Verlust der bekannten Vorteile von Halogenen, z. B. beim HF-Schweissen.

Filtermedium Nat Air® *Foto: Härdi AG*

Inkontinenz-Produkte

Die Produktelinie «härdi-CAREFILL», höchst saugfähige, bindemittelfreie Vliese aus hautneutralen Fasern, bildet den Kern einer neuen Generation von kochwaschbaren Inkontinenz-Produkten. Diese Faservliese haben ein spezifisches Flüssigkeits-Aufnahmevermögen von über 1000%. Zudem halten sie mehr als 100 Kochwäschen bei 95 °C aus, sind autoklavierbar bei 120 °C und desinfektionsmittelfest.

Kombiniert mit der sogenannten «Rücknäss-Sperre» erfüllen sie höchste Anforderungen in diesen zukunftsträchtigen Anwendungsbereichen. Alle Produkte lassen sich leicht konfektionieren, nähen und mit Ultraschall schweissen.

Isolations-Vliese

Im Sektor der strapazierfähigen Isolations-Vliese wurden qualitative Fortschritte erzielt, die den Anwendern neue Einsatzbereiche eröffnen. So bietet die neue Produkte-Linie «härdi-WORKFILL» für Arbeitskleidung bisher unerreichte Werte in Kochwasch-Resistenz, Volumenbeständigkeit, Reissfestigkeit, Stabilität bei maximaler Elastizität sowie Hitze- und Flamm-Resistenz.

Mit einem neuartigen Spezialfasergemisch werden die herkömmlichen Isolationswerte fast verdoppelt. Dadurch können bedeutend leichtere Vliese als Isolationsschicht verwendet werden. Typische Einsatzbereiche sind High-Tech- und funktionelle Sportbekleidung, Berufsbekleidung und Schlafsäcke.

Längsgelegte Vliese

Eine heute fast einzigartige Spezialität sind längsgelegte Vliese. Dank grosser Zugfestigkeit bei geringer Längsdehnung wird der voluminöse Charakter auch bei maschineller Weiterverarbeitung beibehalten. Diese Kategorie Faservliese finden vor allem in kaschierten, laminierten und beschichteten Artikeln verschiedenster Art Verwendung.

Das umfassende Sortiment an innovativen und umweltverträglichen Füllvliesen, sowie Medien aller Art ist nicht nur im Bereich der verschiedensten Bekleidungen, Polsterungen, Kosmetik und Hygiene ein Begriff, sondern auch in vielfältigen technischen Anwendungen. Das Potential neuer Applikationen ist enorm. Die Ökologie hat dabei einen hohen Stellenwert.

Weitere Informationen: *Jakob Härdi AG, 5036 Oberentfelden, Tel.: 0041 64 45 71 00, Fax: 0041 64 45 71 98 oder auf der Techtextil-Messe in Frankfurt Halle 4, Stand K 63*

mittex

ITMA-Ausgabe August

– erweiterte Auflage

– Inserate **ohne** Aufpreis

Informationen bei
Frau Regula Buff, Mattenstr. 4
4900 Langenthal
Tel. 063/22 75 61
Fax 063/22 84 05