

Zeitschrift: Textiles suizos [Edición español]
Herausgeber: Oficina Suiza de Expansión Comercial
Band: - (1963)
Heft: 4

Artikel: Nueva fibra elástica y sus posibilidades de aplicación
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-798082>

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: 03.04.2026

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

Nueva fibra elástica y sus posibilidades de aplicación

La oficina europea de la empresa americana Du Pont ha presentado este otoño en Zurich, Lausanne y Lugano a la prensa textil y a los distribuidores de corsés, fajas, etc. su nueva fibra elástica de elastómero «Lycra» (nombre registrado).

El «Lycra» no es un descubrimiento debido al azar, sino más bien un invento que es el resultado de investigaciones sistemáticas realizadas con objeto de crear una fibra sintética que, para determinados usos, ofreciese las ventajas del hilo de caucho, pero sin sus inconvenientes. Tan sólo en 1959, al cabo de 18 meses de ensayos prácticos, fue anunciada la decisión de dar a conocer esta nueva fibra; en 1962 apareció por primera vez el «Lycra» en Suiza, en la industria del corsé.

El «Lycra» no es la transformación de un material textil previamente existente, sino un producto original completamente sintético. Posee una resistencia de ruptura de dos a cuatro veces mayor y una elasticidad de hasta dos veces superior a la de las fibras elásticas corrientes. Conserva además durante mucho más tiempo de usarse sus propiedades de resistencia y de flexibilidad. Es insensible al sudor, a los productos cosméticos, a los detergentes y

demás productos para el lavado. Se le suministra en hilos absolutamente blancos, muy suaves, que no necesitan ser blanqueados y que pueden ser empleados, según para qué uso se los destine, o bien desnudos o bien recubiertos. El «Lycra» utilizado industrialmente se presenta bajo la forma de un filamento liso y que en realidad se compone de un gran número de filamentos sumamente tenues. Esta particularidad confiere la posibilidad de teñir y de estampar con colores sólidos los tejidos a base de «Lycra»; además las agujas de coser pasan a través del hilo sin cortarle.

Estas características hacen del nuevo hilo Du Pont un precioso auxiliar para la industria de los tejidos y cintas elásticas, así como de la fabricación de corsés y artículos análogos. Por lo demás, también se le podrá utilizar para todos los demás empleos que requieran un hilo elástico.

En Suiza hay ya cinco fábricas que producen tejidos elásticos a base de «Lycra» y tres fabricantes de cintas elásticas. Hay ya además unas treinta casas y pico que, con estos tejidos, producen corsés, fajas, sostenes o brassières y trajes de baño.



OMBRETTA S. A., KLINGNAU
Faja y sostén

BALLY ELASTIC S. A.,
SCHÖNENWERD
Tejido elástico de «Lycra» estampado
Foto King, Zurich