

Sustainability  
Fiber



Feels so right

X



REFIBRA<sup>TM</sup>  
technology



STELLINI  
Italian Style In Ticking Since 1947

# REFIBRA™

## Beitrag zur Kreislaufwirtschaft

In der aufstrebenden Kreislaufwirtschaft der Zukunft wird nichts als Abfall betrachtet. Was von einem Prozess übrig bleibt, wird zum Input für einen anderen, wodurch es im Kreislauf gehalten wird. Die REFIBRA™-Technologie verleiht Pre- und Post-Consumer-Quellen, die sonst auf der Mülldeponie landen oder verbrannt würden, ein zweites Leben, indem sie sie in neue Materialien aus Zellulosefasern für Kleidung und Haushaltsprodukte umwandelt.





# REFIBRA™ - Technologie verleiht Abfall ein zweites Leben

EIN NEUER STANDARD FÜR NACHHALTIGKEIT

**Basierend auf dem preisgekrönten Standard TENCEL™ Closed-Loop-Produktionsprozess ist die REFIBRA™-Technologie. ist der erste Schritt von Lenzing um einen Beitrag zur Kreislaufwirtschaft zu leisten Kreislaufwirtschaft in der Textilindustrie beizutragen.**

TENCEL™ Lyocell-Fasern mit REFIBRA™-Technologie werden mit einem erheblichen Anteil - bis zu einem Drittel - an Zellulose aus Baumwollabfällen hergestellt, die sonst verschwendet worden wären. Dies ist eine neue Grundlage für die Herstellung von Stoffen mit besseren Auswirkungen auf die Umwelt.

### **UPCYCLING**

Im Gegensatz zu mechanisch recycelter Baumwolle verlieren TENCEL™-Fasern mit der REFIBRA™-Technologie weder ihre Qualität noch ihre Leistungsfähigkeit. Sie behalten den runden Querschnitt, die glatte Faseroberfläche und die hohe Zug- und Reißfestigkeit der normalen TENCEL™ Lyocell-Fasern bei.

### **NATÜRLICH WEISS**

Die Herstellung weißer Fasern aus recycelten Materialien ist oft eine Herausforderung. Leicht graue oder grüne Farbtöne sind häufige unerwünschte Ergebnisse auf dem Markt. TENCEL™-Fasern mit der REFIBRA™-Technologie sind hochwertige Fasern, die so weiß sind wie der Winterschnee in Österreich, wo sie hergestellt werden.

# Eigenschaften des Stoffes

Die aus TENCEL™ Lyocell-Fasern mit REFIBRA™-Technologie hergestellten Stoffe sind weich, weiß und ideal für jedes Projekt.

## **GROSSE LEICHTIGKEIT**

TENCEL™ Lyocell-Fasern mit Micro-Technologie können sehr feine Garne entstehen lassen, die zu Stoffen verarbeitet werden können und sehr leichten Strickwaren verarbeitet werden können.

In Foto :  
Artikel RECYTEN500X220 1-6

# Stoffe, die TENCEL™-Fasern enthalten x Die REFIBRA™-Technologie in Kürze

01/2022\_de



Sanft  
auf der Haut



Minimale  
statische  
Belastung



Trägt zur  
Atmungsaktivität  
bei



Produktion  
dauerhaft

Entdecken Sie weitere Lenzing Fasern: TENCEL™ Lyocell; LENZING™ ECOVERO™ Viskose  
Besuchen Sie [stellinigroup.com](https://stellinigroup.com) - Add ons - Sustainability

Europa | Italien  
Stellini Srl  
T +39 0331 072501  
[info@stellinigroup.com](mailto:info@stellinigroup.com)

Europa | Spanien  
Stellini Iberica  
T +34 963 213 340  
[iberica@stellinigroup.com](mailto:iberica@stellinigroup.com)

Russland  
Stellini.ru  
T + 7 4932932 969  
[infoweb@stellinigroup.ru](mailto:infoweb@stellinigroup.ru)

USA  
CT Nassau Mattress Tape  
T +1 336 570 0091  
[salesmgt@ctnassau.com](mailto:salesmgt@ctnassau.com)

**Mehr Informationen,  
[info@stellinigroup.com](mailto:info@stellinigroup.com)**

Südamerika | Argentinien  
Jacquard Textile South America  
T +54 11 4238-2451  
[administracion@jacquard-textile.ar](mailto:administracion@jacquard-textile.ar)

Asien | China  
Jacquard Textile Ltd.  
T +86 15989 517 319  
[shine@jacquard-textile.com](mailto:shine@jacquard-textile.com)

Asien | Thailand  
Jacquard Textile (Asia) Ltd.  
T +66 32 446 864  
[sales@jacquard-textile.com](mailto:sales@jacquard-textile.com)

Asien | Indien  
Jacquard Fabrics India  
+91 98659 35935  
[mail@jacquardfabrics.in](mailto:mail@jacquardfabrics.in)

Copyright - ©Stellinigroup 2022. TENCEL™ und REFIBRA™ sind Handelsmarken der Lenzing AG. Kein Teil dieses Dokuments darf ohne schriftliche Genehmigung weitergegeben werden. Stellini behält sich das Recht vor, die Zusammensetzung von Produkten und Materialien ohne vorherige Ankündigung zu ändern.