

# Ein Lösungsansatz – reduce, reuse, recycle



**recot<sup>2</sup>®**

by Gebr. Otto



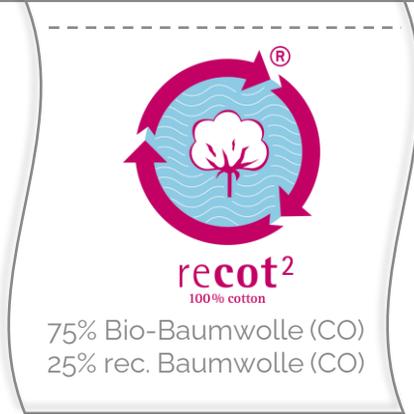
Unsere Qualität **recot<sup>2</sup>®** ist eine Mischung aus **feinster, OCS-zertifizierter Bio-Baumwolle** mit **recycelter Baumwolle** aus „pre-consumer“-Prozessabfällen. Durch perfektes Zusammenspiel aus besten Rohstoffen, Hightech-Spinnen und umweltfreundlichem Färben entsteht ein hochwertiges Premiumgarn aus 100% Baumwolle mit verbesserter Öko-Bilanz.

Die Quadratur bei der Bezeichnung **recot<sup>2</sup>®** steht für die **exponentiellen Einsparungen im Bereich der Ressourcen** – insbesondere Wasser aber auch Energie und damit CO<sub>2</sub>. Bei einem Kilogramm **recot<sup>2</sup>®**-Textilien werden global gesehen ca. **5.000 Liter Wasser eingespart**.

Für **recot<sup>2</sup>®** verwenden wir in Zusammenarbeit mit unseren Partnern nur **ausgewählte Rohstoffe** und Prozessabfälle, die nach dem **Global Recycled Standard (GRS)** zertifiziert sind. Die hergestellten Garne werden in regelmäßigen Abständen nach den strengen Richtlinien des **OEKO-TEX® STANDARD 100, Produktklasse I** auf Schadstoffe überprüft. Die Produktion der Garne erfolgt darüber hinaus besonders umweltfreundlich nach den Kriterien des **OEKO-TEX® STeP** und des **GRS**.

# Einsatzgebiete

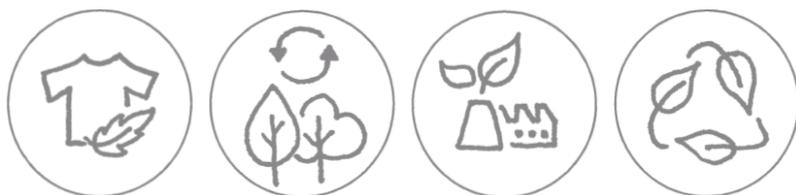
- | Freizeittextilien
- | Hosen & Jeans
- | Heimtextilien
- | Tag- & Nachtwäsche
- | Socken & Strümpfe



# Gut zu wissen

- | Nachhaltiges Herstellverfahren der Fasern & Garne
- | **recot²®** erfüllt die Voraussetzungen für das staatliche Textilsiegel GRÜNER KNOPF und dem Produktlabel OEKO-TEX® MADE IN GREEN
- | Gute Pillingwerte durch hochwertige Bio-Baumwolle & ausgewähltes Spinnverfahren
- | Strapazierfähig mit hohen Festigkeiten
- | **recot²®** ist eine europaweit eingetragene Garnmarke der Gebr. Otto Baumwollfeinzwirnerei GmbH + Co. KG
- | Exzellenzbeispiel im Projekt »100 Betriebe für Ressourceneffizienz Baden-Württemberg«
- | Roh & gefärbt

# Eigenschaften



Hoher Tragekomfort    Nachwachsende Rohstoffe    Nachhaltige Herstellung    Biologisch abbaubar



<p>STANDARD 100 21.0.84447 Hohenstein HTTI www.oeko-tex.com</p>	<p>ISO 9001 Certified Quality Management System www.tuv-sud.com/ms-cert</p>	<p>ISO 14001 Certified Environmental Management System www.tuv-sud.com/ms-cert</p>	<p>ISO 50001 Certified Energy Management System www.tuv-sud.com/ms-cert</p>	
<p>STANDARD 100 21.0.84458 Hohenstein HTTI www.oeko-tex.com</p>	<p>Global Recycled Standard © TextielExchange</p>	<p>ORGANIC BLENDED Content Standard © Recycled Cotton</p>	<p>STeP 13000655 Hohenstein HTTI www.oeko-tex.com</p>	<p>STeP 17000143 Hohenstein HTTI www.oeko-tex.com</p>