

# RECYCLINGMATERIALIEN OEKO-TEX® STANDARD 100

## RICHTLINIEN FÜR EINE RECYCLING ZERTIFIZIERUNG

Recyclingmaterialien stellen aufgrund ihrer Vielfältigkeit eine besondere Herausforderung für Zertifizierungen dar. Ihre Herkunft führt zu intensiveren Prüfungen während des Zertifizierungsprozesses.

Um klar zwischen nicht recycelten und recycelten Materialien zu unterscheiden, müssen die STANDARD 100 Zertifikate getrennt und nach ihren jeweiligen Richtlinien bearbeitet werden. Sobald das Recyclingzertifikat ausgestellt ist, wird ein Recycling Hangtag zu Marketingzwecken bereitgestellt.

Textilien, denen Sie vertrauen können.



## KRITERIEN EINER ZERTIFIZIERUNG

Was kann unter der Definition des OEKO-TEX® STANDARD 100 als "recycelt" zertifiziert werden?

Die untenstehende Tabelle zeigt die gängigsten Recyclingmaterialien. Sollte Ihr Produkt nicht auf dieser Liste zu finden sein, kontaktieren Sie uns gerne!

RECYCELT	NICHT RECYCELT
Industrie- und Endverbrauchermaterialien, die einen chemischen oder mechanischen Aufbereitungsprozess durchlaufen	Produkte, die dem Produktionsprozess direkt wieder zugeführt werden, z.B. Baumwollfasern während des Kardierungsprozesses
Wiederaufbereitetes Garnspinnmaterial, welches eingeschmolzen, chemisch recycelt, etc. wird	Zurückgewiesene Ware oder B-Ware, die entfärbt und überfärbt wird
Garne, Stoffe, Bekleidungsstücke, Altkleidersammlungen, PET Flaschen, Ocean Plastic, eingeschmolzene Plastikartikel	Federn, Daunen, Metalle



### BITTE BEACHTEN:

Industrie- und Endverbrauchermaterialien mit unbekannter Herkunft können nicht nach OEKO-TEX® STANDARD 100 Produktklasse I zertifiziert werden.

## PRODUKTKRITERIEN

Ein separates Recycling Zertifikat muss ausgestellt werden, wenn das **Endprodukt** einen **Recyclinganteil von 20 bis 100 %** beinhaltet.

Garne, Textilien, Fasern und andere  
Halbfabrikate: Prozentsatz des tatsächlichen  
Recyclinganteils im Produkt

Fertige Bekleidungsartikel oder Heimtextilien:  
Prozentsatz des tatsächlichen Recyclinganteils in  
den Hauptbestandteilen des Produkts.  
Hauptbestandteile sind z.B. Oberstoff,  
Futterstoff, Füllung

### Welche Artikel dürfen innerhalb eines OEKO-TEX® STANDARD 100 Zertifikats kombiniert werden und welche müssen getrennt werden?

- ✓ Mischungen von recycelten Materialien und nicht recycelten Materialien des selben Substrats dürfen zusammen zertifiziert werden.

#### BEISPIEL

Faserfüllung aus Polyester/recyceltem Polyester.

- ✗ 100 % recycelte Materialien dürfen nicht zusammen mit 100 % nicht recycelten Materialien zertifiziert werden.  
Recycelte Artikel mit mindestens 20 % Recyclinganteil dürfen nicht zusammen mit nicht recycelten Artikeln zertifiziert werden.

#### BEISPIEL

- Faserfüllung aus 100 % recyceltem Polyester darf nicht zusammen mit Faserfüllung aus 100 % nicht recyceltem Polyester zertifiziert werden.
- Kissenbezug aus Baumwolle und Faserfüllung aus recyceltem Polyester (Recyclinganteil > 20 % : aus Endverbraucher PET Flaschen) dürfen nicht zusammen mit Kissenbezug aus Baumwolle und Faserfüllung aus nicht recyceltem Polyester zertifiziert werden.

### In jedem Fall benötigte Informationen:

- Herkunft des recycelten Materials (Industrie-/Endverbrauchermaterial, PET Flaschen, Altkleidersammlung, etc.)
- Recyclinganteil im Endprodukt
- Zusätzlich für Bekleidungsartikel oder Heimtextilien: Gewicht der Hauptbestandteile
- GRS, OEKO-TEX® STANDARD 100 oder vergleichbares Drittzertifikat für die recycelten Materialien; falls nicht vorhanden, muss eine Massenbilanz vorgelegt werden
- Nachweis über effektives Qualitätsmanagementsystem für beständige Produktqualität

## KONTAKT

Hohenstein Textile Testing Institute GmbH & Co. KG  
Schlosssteige 1  
74357 Bönningheim  
GERMANY  
Phone: +49 7143 271-575  
E-Mail: [oeko-tex@hohenstein.com](mailto:oeko-tex@hohenstein.com)