



## Warum Sie unseren Produkten rundum vertrauen können – das Rohleder-Engagement für Umweltverträglichkeit

Rohleder bekennt sich zu einem sorgsamem Umgang mit den Ressourcen der Erde. Unser Ziel ist die Erhaltung eines intakten Ökosystems. Das bedeutet, dass wir nicht nur auf einen minimalen Energieverbrauch achten, sondern kontinuierlich an der größtmöglichen Schonung von Wasser und Luft, Umwelt und Klima arbeiten. In diesem Bewusstsein haben wir hohe Standards für eine ökologisch verantwortungsvolle Produktion festgelegt. Sie gelten für uns und unsere Lieferanten. Zusätzlich unterstützen wir die Umweltfreundlichkeit durch den ausgewählten Einsatz von Naturmaterialien einerseits und synthetischen Fasern andererseits.

Die Einhaltung unseres Umweltkodex überwachen wir konsequent. Denn nur durch ein ganzheitliches Engagement können wir einen aktiven, nachhaltigen Beitrag zum Umwelt- und Klimaschutz leisten.

### Anforderungen an den Herstellungsprozess:

- **Wasserschutz:**

Unsere modernen Ausrüstungsverfahren machen nur 30 – 40% des üblichen Wassereinsatzes notwendig.

- **Emissionsvermeidung:**

Unsere mit Abluftwäscher ausgestattete Spanrahmenanlage verhindert, dass Schadstoffe in die Luft gelangen.

- **Energieeffizienz:**

Unsere Produktionshallen haben dank zeitgemäßer Wärmedämmung und aufgrund der kontinuierlichen Optimierung unserer Produktionsprozesse einen geringen Energieverbrauch.

# ROHLEDER

DIE HITEX<sup>®</sup> MANUFAKTUR

## · **Schadstoffverzicht:**

Wir beziehen keine Garne, die mit AZO Farbstoffen gefärbt sind oder krebserregende Substanzen enthalten. Unsere Garne und Stoffe werden nach strengsten Umweltauflagen gefärbt und ausgerüstet.

## · **Hautverträglichkeit:**

Wir verfügen über die einzige medizinisch auf Hautverträglichkeit getestete Fleckschutzausrüstung.

## · **Recycling:**

Unsere Stoffe besitzen eine hohe Lebensdauer und tragen damit zur Müllvermeidung bei. Unsere Verpackungsmaterialien bestehen aus recyceltem Papier oder 100% recyclingfähigen Kunststofffolien.

## **Anforderungen an die Materialien:**

### · **Beispielhafte Naturmaterialien:**

Wir verwenden verstärkt Bambus-Fasern, einen schnell nachwachsenden Rohstoff, der ohne Kunstdünger und ohne künstliche Bewässerung, ohne Pestizide und Insektizide angebaut wird. Wir setzen bewusst Alpaca-Fasern ein, die nicht gefärbt werden müssen. Zudem produzieren wir Stoffe, deren Garne wir aus recycelten, farblich sortierten Textilien gewinnen. Dadurch ist der Einsatz neuer Rohstoffe und die Färbung verzichtbar.

### · **Synthetik:**

Wir sind Vorreiter im Bereich der synthetischen Garne, die in der Erzeugung sowie beim Färben, Ausrüsten und Entsorgen eine vorbildliche Ökobilanz aufweisen.