

***FRISTADS***<sup>®</sup>

**KANSAS**<sup>®</sup>

# Fristads Verständnis von Cradle-to-Cradle

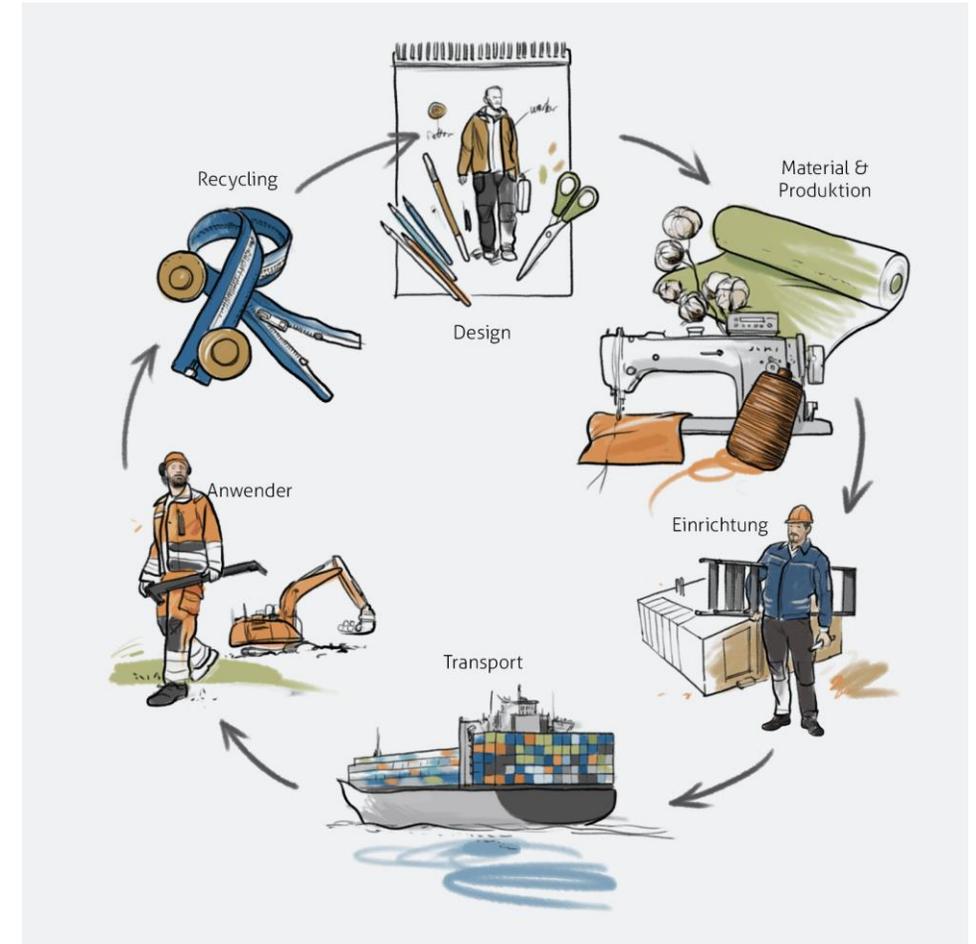
---

- Vollständig geschlossener Kreislauf
- Auf gesamter Sortimentsebene noch nicht umgesetzt, da Mischgewebe (PSA) eine besondere Herausforderung beim Recycling darstellen.
  - Die Trennung ist aktuell noch die Hürde
- Wir arbeiten in verschiedenen Projekten daran, auch gemeinsam mit Forschungsinstituten, dies in Zukunft umzusetzen.
- Lokale C2C Pilot-Projekte laufen aber bereits (Post NL, Flughafen Shipol) mit Second-Life und Downcycling.



# Umsetzung von Nachhaltigkeit bei Fristads

- Nachhaltigkeitsreport
  - Ökobilanz (Life Cycle Assessment, LCA), um Bereiche zu ermitteln, die unter dem Gesichtspunkt der Nachhaltigkeit verbessert werden können. Von der Vorstellung eines neuen Kleidungsstücks, bis zu dem Tag, an dem es weggeworfen wird, berücksichtigen wir die Auswirkungen auf die Umwelt und was wir tun können, um die negativen Auswirkungen zu minimieren. Alle Fristads-Abteilungen werden von der Ökobilanz geleitet, da sie den Rahmen für unsere Umweltarbeit bildet.
- Messung der Ökobilanz aller Green-Produkte mit einer Umweltproduktdeklaration (EPD).
- Messung der CO<sup>2</sup> Emissionen auf Unternehmensebene
- EPD Übersicht (One Pager) -> fehlt noch



# Die weltweit erste umweltdeklarierte Kleidungskollektion.

Die Fristads Green-Kollektion wurde entwickelt, um die Umweltauswirkungen unseres Unternehmens zu reduzieren und es Verbrauchern, Einkäufern und den Verantwortlichen für das öffentliche Beschaffungswesen zu erleichtern, eine bewusste Entscheidung für Berufsbekleidung zu treffen. Das Besondere an dieser Kollektion ist, dass alle Kleidungsstücke unter dem Gesichtspunkt der Nachhaltigkeit hergestellt wurden, von der Konstruktion und der Auswahl der Materialien bis hin zur Produktion und Lieferung.

EPD<sup>®</sup>

## Umweltproduktdeklaration

Alle Green-Produkte von Fristads werden mit einer von Dritten genehmigten Umweltproduktdeklaration (EPD) geliefert, in der die Materialzusammensetzung, der Wasserverbrauch, der Energieverbrauch, die Klimaauswirkungen und der Abfall, der bei der Herstellung und dem Transport des Kleidungsstücks entsteht, aufgeführt sind.



## Green Calculator

Unser Green Calculator ist ein digitales Tool, das es jedem ermöglicht, seine potenziellen Umwelteinsparungen durch die Wahl von Arbeitskleidung aus unserer Fristads Green-Kollektion zu berechnen. Indem Sie auswählen, welche Arbeitskleidung Sie derzeit verwenden oder kaufen möchten, sowie die Anzahl der Mitarbeiter des Unternehmens, berechnet der Green Calculator schnell, wie viel die CO<sub>2</sub>e-Emissionen und der Wasserverbrauch durch die Wahl von Produkten aus der Fristads Green-Kollektion reduziert werden können.



Green Calculator

## Fristads Green Kollektion

Dies sind die bisher verfügbaren Fristads Green-Kollektionen:

2019 Handwerk

2020 Service & Industrie  
+ Kälte, Wind, Regen

2022 Warnschutz

## Produkte mit ersten C2C Ansätzen

---

-> Green Produkte (Fokus High Vis Green)



## Die nächsten Ziele

---

- Den Anteil an Green-Produkten in bestehenden Kollektionen erhöhen und irgendwann 100% nachhaltig anbieten zu können.
- Ziel: Kompletter geschlossener Kreislauf



***FRISTADS***<sup>®</sup>

**KANSAS**<sup>®</sup>