

Recycelte Baumwolle

recycled cotton products

Was ist recycelte Baumwolle?

Baumwollfasern sind die reinste Form der Zellulose. Baumwolle ist eines der am häufigsten verwendeten Materialien in verschiedenen Textilanwendungen. **Recycelte Baumwolle** wird durch die Verarbeitung alter oder ausrangierter Textilprodukte aus Baumwolle hergestellt und zur Herstellung neuer Produkte wiederverwendet.

Indem wir Stoffreste verwenden, anstatt neue Baumwollpflanzen anzubauen, sparen wir eine Menge Wasser und Energie und vermeiden den Einsatz von Chemikalien für den Anbau und die Produktion von neuer Baumwolle. Dies verringert die Umweltverschmutzung und spart wertvolle Ressourcen.

Vorteile von recycelter Baumwolle vs frischer Baumwolle



Abfallreduzierung

Durch das Recycling von Stoffresten können wir die Menge der anfallenden Textilabfälle reduzieren. Textilabfälle sind ein großes Problem, da es lange dauert, bis sie sich zersetzen, und weil sie beim Abbau schädliche Chemikalien in die Umwelt freisetzen können. Das Recycling von Baumwolle trägt dazu bei, diese Abfälle zu reduzieren und die bereits vorhandenen Materialien besser zu nutzen.



Einfluß

Die Verwendung recycelter Baumwolle reduziert etwa 23% der Treibhausgasemissionen, im Vergleich zu Produkten aus konventioneller Baumwolle.

Zertifiziert

Die recycelte Baumwolle in unserer iqoniq-Kollektion ist GRS zertifiziert. **Der Global Recycled Standard (GRS)** prüft recyceltes Material und verfolgt es von der Quelle bis zum Endprodukt.



Alle unsere Produkte mit recycelter Baumwolle enthalten den **AWARE™-Tracer**: Ein physischer Tracer, verbunden mit einer öffentlichen Blockchain-Technologie für vertrauenswürdige Rückverfolgbarkeit und Transparenz.



Iqoniq Manuel

ungefärbtes T-Shirt aus recycelter Baumwolle



Ukiyo Aware™ Yukari

XL Strandtuch 100x180cm



Impact 5 Panel Kappe aus 280gr

Cotton mit AWARE™ Tracer



Impact AWARE™ 16 oz.

rCanvas große Wochenendtasche