

Waste2Wear nutzt Technologie, um die Rückverfolgbarkeit zu gewährleisten und Plastikabfälle in Stoffe für Kleidung und andere Produkte zu verwandeln.

Indem Waste2Wear Kunststoffabfällen neues Leben einhaucht, trägt es zur Verringerung der Umweltbelastung und zur Förderung einer Kreislaufwirtschaft in der Textilindustrie bei.

Sammlung von Plastikabfällen

Waste2Wear sammelt Kunststoffabfälle aus post-industriellen und Post-consumer-Quellen, einschließlich Ocean Bound Kunststoffe (innerhalb von 50 km vor der Küste).

Blockchain-Technologie

Das Unternehmen nutzt die Blockchain-Technologie, um die Rückverfolgbarkeit zu gewährleisten, indem es jeder Abfallcharge eine eindeutige Kennung zuweist. So wird der Weg vom Plastikmüll bis zum fertigen Textilprodukt Schritt für Schritt aufgezeichnet.

Rückverfolgbarkeit für den Verbraucher

Die Endprodukte sind mit QR-Codes versehen, die der Verbraucher scannen und so den Weg des Materials bis zu seiner ursprünglichen Quelle zurückverfolgen kann.

Lieferkette

Diese Rückverfolgbarkeit fördert die Transparenz, die Verantwortlichkeit und das Vertrauen in die verantwortungsvollen und nachhaltigen Stoffe von Waste2Wear.



Scannen & verfolgen Sie den Weg zurück!

