



SCHRITT 02 Zellstoffaufbereitung

Das Altpapier wird mit Wasser gemischt, um Füllstoffe auszuschwemmen.

+ Aufgrund des vorhergehenden Selektionsprozesses bei der Altpapierauswahl (Schritt 01) entstehen **nur 6% ABFALL**.

SCHRITT 03 Reinigung

Das gewonnene Rohmaterial aus Altpapier wird aufbereitet, so dass alle Verunreinigungen entfernt werden.

+ **NEUE QUALITÄT**
(chlorfreie Bleiche)

SCHRITT 01 Recyclingpapier

Sammlung von Altpapier. Strenge Qualitätskontrollen bei der Rohmaterialauswahl, um die Kontinuität der Qualität während der Produktion zu garantieren.

SCHRITT 05 Papierverarbeitung

Weiterverarbeitung des Papierses zu Rollen, Bogen und Kleinformaten (A4, A3).

+ Zertifizierungen:
**BLAUER ENGEL
ECOLABEL**



SCHRITT 04 Entfernung des Wassers aus der Papiermasse

- 01/ Durch Gravitation (Abfluss des Wassers auf der Papiermaschine)
- 02 / Durch mechanisches Pressen
- 03 / Durch den Transport der Papierbahn über Trocknungswalzen

+ Einsatz von Dampf, der zu 100% aus Energie gewonnen wird, die in 2 werkseigenen Biomassenkraftwerken produziert wird:
CO² NEUTRALER TROCKNUNGSPROZESS.