



Altpapier

ASN: 18718

Beispiele



- Zeitungen, Illustrierte
- (Werbe-) Prospekte
- Schreib- und Druckerpapier
- Bücher ohne Kleberücken
- Kalender und Schreibhefte ohne Rückenkarton und Metallspirale
- Kuvertaschen weiß (keine durchgefärbten)
- Papierschnitzel aus Aktenvernichtung

Keinesfalls



- Kartonagen, Pizza- und Zigarettschachteln
- Küchenrollen
- Kraftpapiersäcke wie Tragetaschen, Semmel- und Mehlsäckchen
- durchgefärbte Papiere
- zu Kartonagen
- Wachspapier
- Buchrücken
- Hygienepapier wie Taschentücher, Papierhandtücher, Servietten etc.)
- beschichtete Papiere
- zu Restabfall

Achtung



- Nur sauberes Papier! Keine Sammelhilfen (wie Papier- oder Kunststoff-Tragetaschen und Schnüre) einwerfen.



LAND
SALZBURG

Weitere Informationen

Produktinformation

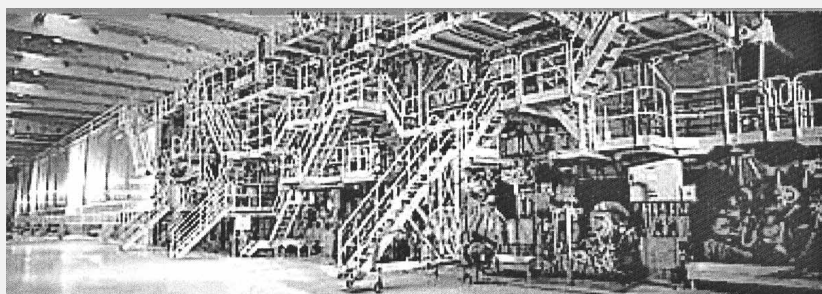
Die Sammlung von Altpapier Deinking Qualität bringt ein höherwertiges Recyclingpapier als aus gemischter Sammlung. Deinking (engl. für Druckfarbentfernung) bezeichnet den Schlüsselprozeß beim Papierrecycling

zum Entfernen der Druckfarbe aus bedrucktem Altpapier. Damit wird vor allem der Weißgrad des Altpapierstoffes verbessert. Dunkle Altpapiersorten können nicht deinkt werden.

Verwertung

Sortenrein getrenntes Altpapier kann **zu grafisch höherwertigen Papier** (Zeitungsdruckpapier und Telefonbuchpapier - 80-100% Altpapieranteil, Magazindruckpapier - 50% Altpapieranteil) und **zu Hygienepapier** verarbeitet werden.

Zuerst gelangt das Altpapier zur Faseraufschließung in den „**Pulper**“. In einem mehrstufigen Aufbereitungsprozess, dem sogenannten "**Deinking**", wird der entstandene Faserbrei von der Druckfarbe befreit. Der dabei gewonnene Deinkstoff wird weiter verdünnt und in die **Papiermaschine** eingebracht. In Abhängigkeit von der gewünschter Qualität des neuen Papiers werden bei der Produktion verschiedene Anteile an Deinkstoff, Holzstoff und Zellulose eingesetzt.



Altpapier ist nur begrenzt wiederverwertbar (maximal sechsmal). Die Fasern werden nach mehrmaliger Verwendung brüchig und kürzer, sie müssen aus Qualitätsgründen aus dem Papierkreislauf ausgeschieden werden.

Vermeidung: Rückseite beschreiben / bedrucken, digitale Ablage