



الخدمة لإعادة التدوير ش.م.م
Recycling Services L.L.C



كيف تتم عملية إعادة تدوير الورق

تُعد عملية إعادة تدوير الورق من أهم عمليات إعادة التدوير وذلك لأنها تحافظ على المورد الخام للورق وذلك من خلال المراحل التالية:

- 1 الجمع:** جمع الورق المستعمل والمخلفات الورقية.
- 2 الفرز:** فرز الورق على حسب الأنواع والأحجام.
- 3 التقطيع:** تقطيع الورق إلى شرائح صغيرة رقيقة ومتجانسة بواسطة آلة القطع.
- 4 الغسل:** يتم غمر الورق المقطع في أحواض مائية.
- 5 الخلط :** خلط الورق المقطع بواسطة جهاز الخلط للحصول على العجينة الورقية.
- 6 التشكيل:** تشكيل الورق بطرق مختلفة حسب المنتج النهائي المطلوب.
- 7 التجفيف:** يتم تجفيف الورق المشكل.
- 8 المنتج النهائي:** بعد التجفيف يكون المنتج النهائي جاهز.

لماذا نُعيد تدوير الورق؟

1 تقليل الهدر العام للمواد الخام.

2 الحفاظ على المورد الطبيعي لأطول فترة ممكنة.

3 تقليل الاضرار البيئية الناتجة عن قطع الأشجار لصناعة الورق.

4 خلق القيمة الاقتصادية للمخلفات الورقية.

5 خفض الكلفة الانتاجية في مصانع الورق.

لذلك إذا عندك ورق او مخلفات
ورقية، لا ترميها في سلة
المخلفات، بل ضعها في أقرب
صندوق لإعادة تدوير الورق او
تواصل معنا.