

RECYCLING VON.. WEIßBLECH



Weißblech ist zu **100 %** verwertbar – und das beliebig oft!
Derzeit ist eine Recyclingquote von **95,8 %**!!

Pro Tonne Dosenschrott spart die Umwelt:

- ▶ **1,5 Tonnen** Erz
- ▶ **665 kg** Kohle
- ▶ **60 %** der Energie wird gespart!
- ▶ Material sehr stabil (schwer erschöpfbar)
- ▶ Verpackung hat einen Zweitnutzen



GLAS

- ▶ Wird im Schnitt nur ca. **62 %** recycelt
- ▶ Nur ca. **10 %** Energieeinsparung möglich
- ▶ Nicht jedes Glas kann recyclet werden
- ▶ Glas ist sehr zerbrechlich



PLASTIK

- ▶ Weichmacher
- ▶ Zersetzung dauert ca. **450 Jahre**
- ▶ Mikroplastik schadet der Umwelt
- ▶ Nur ca. **46 %** des recycelten Kunststoffes wird in Rohstoffen wiederverwertet
- ▶ Ca. **54 %** des recycelten Kunststoffes wird in Müllverbrennungsanlagen verbrannt
- ▶ Nur nach dem Sortieren der Kunststoffarten können bestimmte Kunststoffe recycelt werden
- ▶ Zum Recyceln werden viele **Chemikalien** verwendet



PAPIER

- ▶ Wird im Schnitt zu ca. **70 % recycelt**
- ▶ Bis zu **90 %** verwertbar (im Schnitt ca. 83 %), allerdings nur bei hochmodernen und neuen Maschinen
- ▶ Nur 5-7 Recyclingzyklen möglich
- ▶ **50%** Energieeinsparung
- ▶ 15 Milliarden Bäume werden jährlich gefällt. Das entspricht 35 Fußballfelder / 2 Minuten.