

VERPACKUNGEN SAMMELN IST EINFACHER UMWELTSCHUTZ, DER WIRKT.



EINE RUNDE GEHT NOCH

So werden Kunststoffverpackungen recycelt

Kunststoffverpackungen getrennt sammeln ist die Grundvoraussetzung, damit aus alten Kunststoffverpackungen wieder neue Produkte oder Verpackungen hergestellt werden können. Damit werden weniger Ressourcen, wie Erdöl und Erdgas, benötigt. Gebrauchte Kunststoffverpackungen sind ein wertvoller Rohstoff.

6. PRODUZIEREN

Aus den Ausgangsformen werden neue Verpackungen und Produkte wie Flaschen, Blumentöpfe, Einkaufskörbe oder Folien produziert.



6. PRODUZIEREN



1. VERWENDEN

1. VERWENDEN

Joghurtbecher, Weichspüler-Flaschen oder Chipssackerl – Verpackungen aus Kunststoff sind leicht und unglaublich vielseitig einsetzbar.



2. SAMMELN

2. SAMMELN

Kunststoffverpackungen werden in der Gelben Tonne bzw. im Gelben Sack gesammelt.



5. VERWERTEN

5. VERWERTEN

Die gereinigten Flakes werden aufgeschmolzen, durch eine Düsenplatte gepresst und kugelig geschnitten. Dieses Granulat kann nun zu unterschiedlichen Ausgangsformen verarbeitet werden.



4. AUFBEREITEN

4. AUFBEREITEN

Die sortierten Kunststoffverpackungen werden in einer Mühle zerkleinert. Die so entstandenen Flakes werden im Anschluss gereinigt und getrocknet.



3. SORTIEREN

3. SORTIEREN

In Sortieranlagen werden die unterschiedlichen Kunststoffverpackungen nach Material voneinander getrennt und gelangen separat zur Aufbereitung.

