### **VERPACKUNGEN**

# **Buntglas**



## JA

- Flaschen
- Konservengläser
- Flakons und anderes Hohlglas
- sämtliches eingefärbtes
  Verpackungsglas

# **NEIN**

- Weißglas
- Gasentladungslampen

⇒ EIGENE ABFALLARTEN

 Fensterglas, Drahtglas, Windschutzscheiben, Trinkgläser

⇒ zu Flachglas

 Spiegelglas, Glaskochgeschirr (Jenaer), Ceranglas

⇒ ZU BAU-RESTMASSEN

- Glühbirnen, Bleikristallglas

⇒ ZU RESTABFALL

- Keramik, Steingut, Porzellan

⇒ ZU MINFRALISCHER BAUSCHUTT



Bitte restentleeren und Verschlüsse entfernen. Pfandflaschen beim Handel zurückgeben!

### Buntglas (Hohlglas)

Artikelnummer: 2300 Schlüsselnummer: 31469

#### **Produktinformation:**

Hohlglas und Flachglas haben eine **unterschiedliche chemische Zusammensetzung** und dürfen deshalb nicht vermischt werden. Die rasche Verarbeitung von Hohlglas leidet unter Beimischung von Flachglas. Getrennte Sammlung von Weißglas (farblos) und Buntglas (braun, grün, blau oder leicht eingefärbt). Buntglas darf nicht in den Weißglascontainer, da bereits eine geringe Menge im Produktionsprozess das weiße Glas einfärbt.

Aus Weißglas wird wieder farbloses Hohlglas produziert.

### Sammelgebinde:

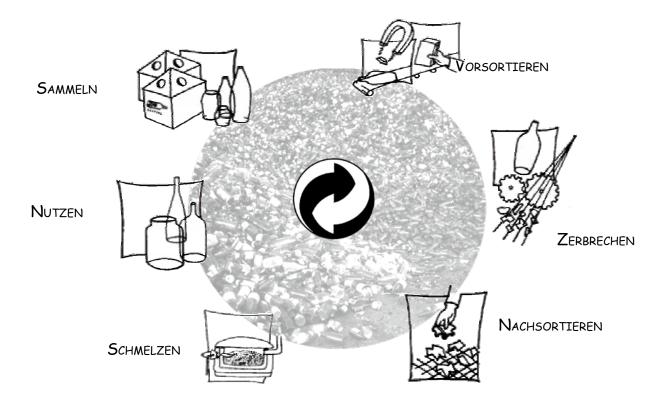


1,5 m³ Altglascontainer

#### Verwertungskreislauf

Die gesammelten Glasverpackungen werden vom Entsorger zum Glaswerk transportiert. Dort wird es bei einer Temperatur von 1.600°C eingeschmolzen. In der Glasindustrie ist gebrauchtes Verpackungsglas mittlerweile der wichtigste Rohstoff für die Produktion neuer Glasverpackungen. Das bedeutet:

- Einsparung von Primär-Rohstoffen wie Quarz, Kalk, Dolomit und Soda
- Einsparung von Energie bei der Rohstoffgewinnung und bei der Schmelze weniger Luftbelastung:



Verwertungsprodukte: Neuglas, Hohlglas (färbig);

**Verwertungspartner:** Diverse Sammel- und Verwertungssysteme