

## Richtig sortieren

In den Glascontainer gehören **Verkaufsverpackungen**, wie

- (.. Flaschen oder
- (.. Konservengläser, wenn es keine Pfandgläser sind

### Beispielsweise

- (.. Essigflaschen
- (.. Gemüsekonserven
- (.. Gurkengläser
- (.. Getränkeflaschen
- (.. Marmeladengläser
- (.. Obstkonservengläser
- (.. Saftflaschen
- (.. Senfgläser
- (.. Speiseöflflaschen
- (.. Weinflaschen

### Nicht in den Glascontainer gehören:

- (.. Abfälle
- (.. Bleikristallgläser
- (.. Energiesparlampen
- (.. Fensterscheiben
- (.. Glühlampen
- (.. Keramik
- (.. Kronkorken
- (.. Leuchtstoffröhren
- (.. Porzellan
- (.. Schraubverschlüsse
- (.. Steingut
- (.. Spiegel

## Bitte beachten

- (.. das Altglas nicht extra klein schlagen, da es z. T. noch von Hand sortiert wird
- (.. das Altglas grundsätzlich nur nach Farben getrennt (**weiß, grün, braun**) in den Container werfen. Denn nur aus weißem Glas kann auch wieder Weißglas hergestellt werden.
- (.. andersfarbige Gläser (blau, rot, schwarz) gehören in den Container für Grünglas

### Mit Rücksicht auf die Anwohner:

- (.. Altglas nur an Werktagen in der Zeit zwischen 8.00 und 20.00 Uhr einwerfen
- (.. den Bereich der Sammelstelle bitte sauber halten
- (.. Glasscherben vermeiden, Unfallgefahr
- (.. Das Altglas bitte restentleeren. Nicht spülen!

### Technische Betriebe Solingen

Abfallberatung 290 4444  
Telefax 290 4521  
Postfach 19 04 20, 42704 Solingen  
Dültgenstaler Straße 61, 42719 Solingen  
E-Mail: [tbs@solingen.de](mailto:tbs@solingen.de)

### Öffnungszeiten

Montag bis Mittwoch 8.00 bis 16.00 Uhr  
Donnerstag 8.00 bis 17.00 Uhr  
Freitag 8.00 bis 13.00 Uhr

Solingen



# Altglassammlung

## Altglasrecycling

### Wie alles begann...

Das Altglasrecycling wurde 1973 von der Glasindustrie ins Leben gerufen mit dem Ziel, den Glasanteil im Hausmüll zu verringern.

Bereits 1978 wurde dafür der „Blaue Engel“ verliehen. Das seither aufgebaute flächendeckende Sammel- und Verwertungssystem bedeutet nicht nur kurze Wege zum Altglascontainer, sondern auch zur Glashütte.

### Mehrweg statt Einweg

In vielen Fällen ist die Verwendung von Mehrwegflaschen noch umweltfreundlicher als Recycling von Altglas.

Bevorzugen Sie vor allem auch Produkte aus der Region, da diese nur geringe Wege zurücklegen müssen und daher die Umwelt zusätzlich entlasten.

Ein hundertprozentiges Mehrwegsystem allein bei Bier und Wasser würde den Müllberg erheblich reduzieren.

Kaufen Sie diese und andere Getränke deshalb möglichst in Mehrwegflaschen aus der Region.

## Umweltentlastung

Altglas ist wertvoll, denn...

### ... es spart Energie bei der Wiederverwertung

Pro 10 % Altglasanteil im Rohmaterial sind das ca. 2 % Energie. Mit jedem recycelten Marmeladenglas gewinnt man so viel Energie, dass man eine 40-Watt-Glühlampe 90 Minuten brennen lassen könnte.

### ... es verringert die Luftbelastung und Gewässerverschmutzung

Die Produktionsabfälle „Scherben“ werden eingeschmolzen und die bei der Abgasbehandlung entstehenden Filterstäube dem Gemenge zugesetzt. Das für die Glasschmelze notwendige Kühlwasser wird im Kreislauf geführt.

### ... es reduziert die Abfallmenge

Seit der Einführung des Altglasrecyclings haben die Glasabfälle bei gleichzeitiger Steigerung der Glasproduktion um 55 % - absolut um mehr als 25 % abgenommen.

### ... aus Altglas wird immer wieder neues Glas

Altglas kann in einem immer währenden Kreislauf unendlich oft zu neuem Glas verarbeitet werden, ohne seine Eigenschaften zu verändern. Der Anteil am Altglas bei der Glasschmelze beträgt z.B. bei Grünglas 90 %, im Durchschnitt für alle Glasfarben 60 %.

## ... und in Solingen?

### Altglascontainer

Der Weg zum nächsten Altglascontainer ist nicht weit. In Solingen gibt es ca. 370 Standplätze für Altglascontainer. Statistisch teilen sich folglich etwa 440 Einwohner unserer Stadt einen Sammelplatz.

### Ruhe Bitte!

Nehmen Sie Rücksicht und beachten Sie die Einwurfzeiten. So sinnvoll es ist, Altglas im Interesse unserer Umwelt wiederzuverwerten, so wichtig ist es, die mit der Altglassammlung verbundene Lärmbelästigung zu begrenzen. In der Abfallsatzung der Stadt Solingen sind die Einwurfzeiten festgelegt. Werfen Sie daher Ihr Altglas nur an Werktagen in der Zeit von 8.00 bis 20.00 Uhr in die Container. Denken Sie an die Anwohner, die in der Nähe von Sammelplätzen wohnen. Der Einwurf außerhalb der vorgegebenen Zeiten kann mit einem Bußgeld geahndet werden.

### Es gibt noch viel zu tun...

In Solingen wird bereits eifrig Altglas gesammelt. Bei einer Analyse zeigte sich jedoch, dass immer noch Altglas im Hausmüll verschwindet. Unser Ziel ist es, alle Bürger von den Vorteilen des Recyclings zu überzeugen und somit zu verhindern, dass noch Altglas in den Hausmüll gelangt.