



GLASRECYCLING

GEMEINSAM FÜR DEN UMWELTSCHUTZ UND DIE RESSOURCENSCHONUNG

Klima entlasten. Nachhaltig denken!

GEMEINSAM FÜR DEN UMWELTSCHUTZ UND DIE RESSOURCENSCHONUNG

KLIMA ENTLASTEN. NACHHALTIG DENKEN!

Jährlich werden rund 7,7 Millionen Tonnen Glas in Deutschland hergestellt. Davon ca. 2,2 Millionen Tonnen für Flachglas. Aufgrund steigender Rohstoff- und Energiepreise sowie Rohstoffverknappung und zum Schutz unserer Umwelt lohnt es sich mehr denn je „Altgläser“ zu sammeln und zu recyceln. Denn Glas ist prädestiniert für eine geschlossene Kreislaufwirtschaft. Es lässt sich unendlich oft wieder verwenden beziehungsweise wieder in den Schmelzprozess zurückführen, um daraus neue Produkte herzustellen. Der Einsatz von Glasscherben schont nicht nur die natürlichen Rohstoffressourcen, sondern reduziert auch die benötigte Schmelzenergie bei der Herstellung und damit auch die auftretenden CO₂-Emissionen.

Auch bei SAINT-GOBAIN und unserem SAINT-GOBAIN Isolierglas-Center sind die Themen Nachhaltigkeit und Klimaschutz von großer Bedeutung und sind daher in den Handlungsprinzipien unseres Unternehmens fest verankert.

Unsere Isoliergläser führen wir zu 100 % zur Wiederaufbereitung an einem Glasrecycler zurück. Ein Teil der daraus aufbereiteten Glasscherben geht an die Glashütten zurück, welche wieder in den Herstellungsprozess der Flachglasherstellung fließen.

Unterstützen Sie uns und lassen Sie uns gemeinsam den Wertstoffkreislauf in Schwung bringen. Für eine nachhaltige Zukunft.



*Wussten Sie, dass jede
recycelte Tonne Scherben...*

...die CO₂-Emissionen
um bis zu

700 kg

reduziert

...**1,2
Tonnen**

Primärrohstoffe
(einschließlich Sand)
einspart

...die für die
Glasschmelze
benötigte Energie um

30 %

reduziert





GLASRECYCLING LEBT VOM MITMACHEN ALLER BETEILIGTEN ENTLANG DER WERTSCHÖPFUNGSKETTE!

GERNE NEHMEN WIR IHRE ALTGLÄSER UND DEFEKTEN VERGLASUNGEN KOSTENFREI FÜR SIE ZURÜCK.

In den nachfolgenden Schritten haben wir Ihnen die Vorgehensweise für eine schnelle und reibungslose Rückführung Ihrer Altgläser beschrieben.

- 1.** Es können alle ausgebauten Isoliergläser und Monogläser an uns zurückgegeben werden. Bitte beachten Sie, dass wir keine kompletten Fensterelemente (Fensterflügel... etc.) zurücknehmen können! Des Weiteren können wir keine Isoliergläser mit aufgeklebten Sprossen zurücknehmen.
- 2.** Verwenden Sie für die Rückführung Ihrer Altgläser ein separates, leeres Glas-Transportgestell.
- 3.** Nicht mit Gläsern/Isoliergläsern auf dem Glas-Transportgestell mischen, welche für eine Begutachtung vorgesehen sind.
- 4.** Verwenden Sie die vorgesehenen Aufkleber „Zum Entsorgen!“ für die Rückführung Ihrer Altgläser. Ein Aufkleber an der jeweiligen ersten Verglasung auf den Glas-Transportgestell ist ausreichend.
- 5.** Altgläser auf den Transportgestell richtig für den Transport sichern und unseren Spediteuren mitgeben.



Aufkleber „Zum Entsorgen“ für die Rückführung Ihrer Altgläser.

RICHTIGE SICHERUNG DER ALTGLÄSER AUF DEN TRANSPORTGESTELLEN

Gemäß § 22 der Straßenverkehrsordnung (StVO) muss die Ladung/die Ware im Fahrzeug, z. B. im Lkw, so gesichert werden, dass Sie bei Ausweichbewegungen oder einer Vollbremsung nicht umfallen, verrollen oder verrutschen. Bei der Verladung ist zudem eine Überladung zu vermeiden.

Verantwortlich für die verkehrssichere Verladung, den Transport und die Entladung sind nicht nur der Fahrer, sondern jede Person, die vom Absender beziehungsweise Versender (Frachtführer) oder Empfänger als Verloader beauftragt wurde. D. h. der Verloader sind in diesem Moment Sie.



Empfehlung für die Transportsicherung

- Nur technisch einwandfreie Transportgestelle verwenden
- Große Verglasungen sollten hinten, kleinere Verglasungen sollten vorne stehen (statische Reihenfolge)
- Transportgestelle mit Altglas bändern, nach Möglichkeit 2 x senkrecht und 1 x waagrecht oder mit Wickelfolie/Stretchfolie umwickeln
- Kantenschoner/Eckkantenschutz verwenden

Ob eine Ladung verkehrssicher verstaut wurde, sind in erster Linie Verloader/-innen zuständig, der Fahrer/-in muss aber nachprüfen.

Außerdem kommt den Unternehmen, aus denen Verloader/-innen und Fahrer/-innen stammen, eine besondere Rolle zu. Sie müssen sicherstellen, dass das beauftragte Personal für ihre Aufgaben ausreichend qualifiziert ist. Zusätzlich müssen sie das für eine korrekte Ladungssicherung notwendige Material bereitstellen.



**SAINT-GOBAIN
ISOLIERGLAS-CENTER**

**SAINT-GOBAIN GLASSOLUTIONS
ISOLIERGLAS-CENTER GMBH**

Standort Bamberg
Am Börstig 5
D-96052 Bamberg
Telefon: +49 951 9641 0
Telefax: +49 951 9641 111

**SAINT-GOBAIN GLASSOLUTIONS
ISOLIERGLAS-CENTER GMBH**

Standort Uhsmannsdorf
Am Glaswerk 4
D-02929 Rothenburg/O.L.
Telefon: +49 35892 80
Telefax: +49 35892 83 20

**SAINT-GOBAIN GLASSOLUTIONS
AUGUSTDORF GMBH**

Standort Augustdorf
Nord-West-Ring 27-29
D-32832 Augustdorf
Telefon: +49 5237 96 99 0
Telefax: +49 5237 96 99 200

www.isolierglascenter.de



SAINT-GOBAIN GLASSOLUTIONS
ISOLIERGLAS-CENTER