

Vorteile nutzen:

- Optimierte Wärmedämmung
- Weniger Gewicht
- Einzigartig
- Besserer Einbruchschutz
- Recyclingfähig

dämmender kern statt kalter stahl

Fenster, die es in sich haben

Mit IKD® – der Intensiv-Kern-Dämmung

In Zeiten steigender Rohstoff- und Energiepreise helfen moderne Fenster, die Heizkosten spürbar zu senken. Damit können Bauherren und Renovierer beruhigt weiteren Preissteigerungen bei Heizöl oder Gas entgegenblicken. Denn die Intensiv-Kern-Dämmung IKD® ist ein entscheidender Schritt hin zur Optimierung der Wärmedämmeigenschaften von Fenstern. Damit erfüllen Sie bereits heute die staatlichen Wärmeschutzanforderungen von morgen.

STV® Statische-Trocken-Verglasung

Mehr Informationen zu **STV®** unter:
<http://stv.gealan.de>



Extrem gute Wärmedämmung realisierbar

Mit der IKD®-Technik ausgeschäumte Profile erreichen in Verbindung mit der Statischen-Trocken-Verglasung STV® deutlich verbesserte U_f -Werte $< 0,95 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Die Auswahl an Profilen mit IKD® ist groß . . .

Mit der IKD®-Technik ausgeschäumte Profile gibt es in den Systemen S 7000 IQ, S 7000 IQ plus, S 8000 IQ und S 9000.



U_f bis
1,1 $\text{W/m}^2\text{K}$
möglich

S 7000 IQ
mit 74 mm Bautiefe



U_f bis
0,91 $\text{W/m}^2\text{K}$
möglich

S 7000 IQ plus
mit 83 mm Bautiefe



U_f bis
1,1 $\text{W/m}^2\text{K}$
möglich

S 8000 IQ
mit 74 mm Bautiefe



U_f bis
0,89 $\text{W/m}^2\text{K}$
möglich

GEALAN-FUTURA®
mit 82,5 mm Bautiefe



Mehr Informationen unter: <http://ikd.gealan.de>

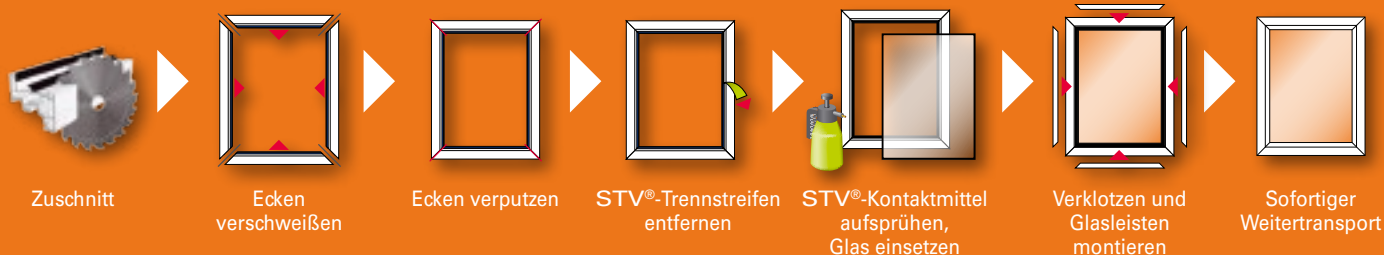
IKD® Intensiv-Kern-Dämmung

Differenzieren Sie sich

Nutzen Sie mit IKD® eines der modernsten Verfahren zur Verbesserung der Wärmedämmung des Fensters.

Der Fertigungsablauf mit STV® und IKD® überzeugt:

In Verbindung mit der STV®-Technik kann bei Elementen in gängigen Größen gänzlich auf die Stahlaussteifung verzichtet werden. Der gewonnene Raum steht zur Verbesserung der Wärmedämmung durch die IKD®-Schaumtechnik zur Verfügung. Der Fertigungsablauf erfolgt wie gewohnt, denn die Profile erhalten Sie bereits ab Werk ausgeschäumt und mit STV®-Klebeband versehen. Erhebliche Zusatzinvestitionen in neue Maschinen sind deshalb nicht erforderlich. Sie bekommen bei GEALAN alle Vorteile in einem Produkt.



Das Video zum Fertigungsablauf finden Sie unter:

<http://ikd.gealan.de>

GEALAN-Ökovereinbarung

Wiederverwertung durch Kreislaufwirtschaft

Schon vor Inkrafttreten des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes bot GEALAN seinen Kunden „Kreislaufwirtschaft“ in Form einer „GEALAN-Ökovereinbarung“ an: Profilversteller und Fensterfachbetriebe vereinbarten darin die Wiederverwertung von Kunststoff-Altfenstern und der bei der Fensterherstellung anfallenden Profilreste.

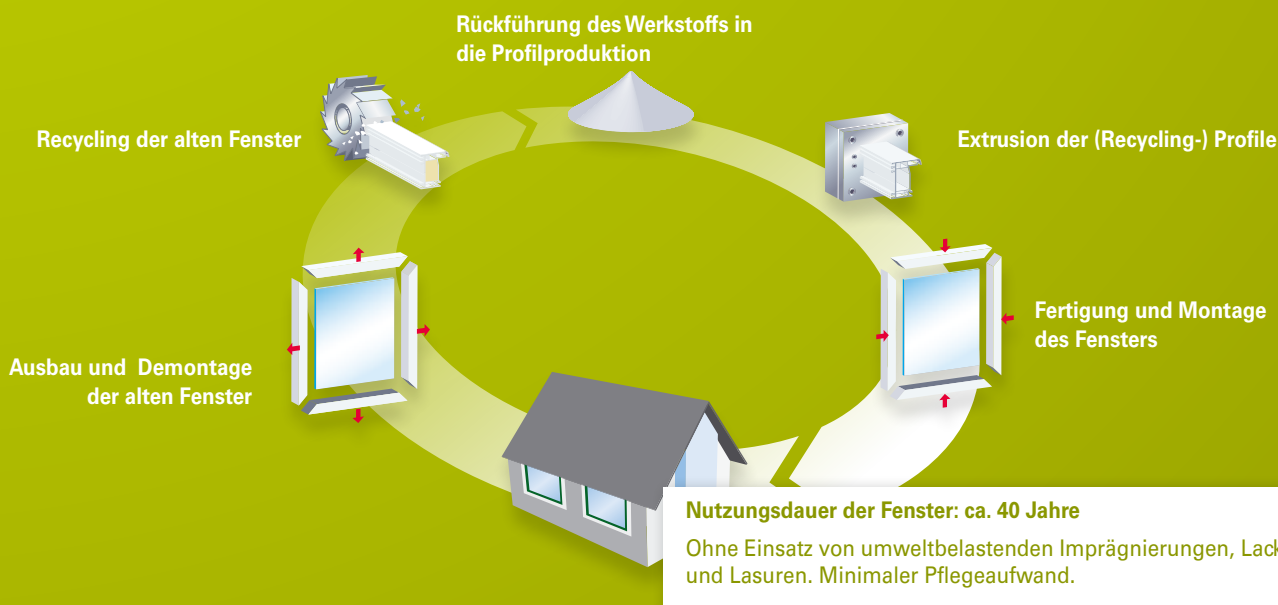
Ziel ist es, die Materialien bei einem Deponierungsverbot einem geschlossenen PVC-Material-Recycling zuzuführen. Denn das hochwertige Produkt PVC – der thermoplastische Werkstoff wird aus den natürlichen Rohstoffen Erdöl oder Erdgas und Kochsalz gewonnen – ist viel zu kostbar, um im Abfall oder in der Müllverbrennungsanlage zu landen. Auch das PVC ausgebauter Altfenster kann granuliert und aufgearbeitet werden. So wird PVC zu einem der recyclingfähigsten Werkstoffe überhaupt.

Profile mit STV® und IKD® können dem Recyclingkreislauf problemlos zugeführt werden.

<http://recycling-greenwindows.gealan.de>



Recyclingkreislauf von Kunststofffenstern mit IKD®



Ihr GEALAN Partner berät Sie gerne: