



**Kömmerling®**

TODAY FOR TOMORROW



## **UNSER WEG: NACHHALTIGKEIT.**

DAMIT WIR AUCH MORGEN  
BESTE AUSSICHTEN HABEN.

# FENSTER SIND UNSER METIER. NACHHALTIGKEIT UNSERE MISSION:

Nachhaltigkeit ist für uns kein leeres Wort, sondern gelebte Realität. Das stellen wir bei Kömmerling Tag für Tag unter Beweis. Mit unserem Portfolio, unseren Technologien, unserem Arbeitsumfeld. Wir denken und agieren ganzheitlich. Anders gesagt: Wir berücksichtigen bei all unseren Aktivitäten ökologische, soziale UND wirtschaftliche Aspekte.

Mit unseren Produkten und Herstellungsverfahren tragen wir dazu bei, die Umwelt zu schützen. Zum Beispiel indem wir Emissionen reduzieren, sorgsam mit Ressourcen umgehen und gezielt recyceln. So haben wir ein Verfahren entwickelt, um alte Fensterkomponenten für die Fertigung neuer Fenster zu verwenden. Dadurch entsteht ein echter Wertstoff-Kreislauf!

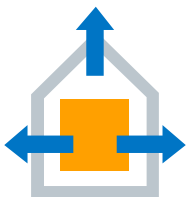
## NACHHALTIG FÜR MENSCH UND NATUR

Wir nehmen unsere Verantwortung für Mensch und Gesellschaft sehr ernst. Daher legen wir größten Wert auf einen fairen, partnerschaftlichen Umgang auf Augenhöhe, ob mit unseren Kunden, Mitarbeitenden oder Geschäftspartnern. All dies zusammen macht die Kömmerling Philosophie aus. Einfach nachhaltig, fair, verantwortungsvoll.



**Dr. Peter Mrosik**  
Geschäftsführender  
Gesellschafter

## MEILENSTEINE DER NACHHALTIGKEIT UND ENERGIEEFFIZIENZ:



1977

1. Wärmeschutzverordnung [WSchV]



2002

Energieeinsparverordnung [EnEV]



2020

Gebäudeenergiegesetz [GEG]



2045

Klimaschutzgesetz  
Treibhausgasneutralität





# WIR SETZEN ZEICHEN.

## MIT UMWELTFREUNDLICHEN ROHSTOFFEN ...

Nachhaltigkeit beginnt bei uns am Anfang – bei den Rohstoffen. Ein schönes Beispiel sind unsere greenline-Kunststoffe für Fensterprofile: Hierbei verzichten wir seit fast zwei Jahrzehnten komplett auf bleihaltige Stabilisatoren. Stattdessen setzen wir eine umweltfreundliche Calcium-Zink-Basis ein. Was bedeutet das in der Praxis? Wir sparen jährlich 6.500 Tonnen Blei – ein giftiges Schwermetall, das biologisch nicht abbaubar ist. Das entspricht über 160 LKW-Ladungen.

### AUF EINEN BLICK:

- **Umweltfreundliche Stabilisatoren auf Calcium-Zink-Basis für unsere Kunststoffe**
- **Einsatz von Recyclingmaterial: So wird bei gleichbleibend hoher Qualität ein geschlossener Materialkreislauf erreicht**



## ...UND NACHHALTIGER PRODUKTION.

Wir betrachten den gesamten Lebenszyklus unserer Fenster, um in jeder Herstellungsphase ökologisch zu agieren. Von der Auswahl der Rohstoffe über Produktionsmethoden und Verpackung bis hin zum Recycling.

Daher entwickeln unsere Ingenieure kontinuierlich neueste Produktgenerationen, die minimalen Materialeinsatz erfordern und immer bessere technische Eigenschaften aufweisen. Zum Beispiel intelligente Kammersysteme und statische Konstruktionsmerkmale für Produkte, die Ressourcen schonen und zugleich enorm wettbewerbsfähig sind.

### QUALITÄT MADE IN GERMANY

Nachhaltigkeit prägt auch unsere gesamten Produktionsbedingungen. Wir fertigen die Fenster- und Türensyste für den heimischen Markt ausschließlich in unseren deutschen Werken. Dadurch erhalten wir Arbeitsplätze im Land und sorgen ganz nebenbei für kurze Transportwege und schlankere Logistik.



Wir bei Kömmerling setzen uns für nachhaltige Lösungen ein, um die Verschmutzung der Meere durch Kunststoffe zu bekämpfen. Zugleich sind wir echte Vorreiter: Als erstes Unternehmen der Fensterbranche haben wir das Zertifikat „Null Granulatverlust“ erhalten. Dieses Label belegt, dass wir entlang der gesamten Lieferkette Kunststoffgranulatverlust verhindern.



Wir sind Teil der Initiative VinylPlus®, die sich u. a. für den verantwortungsvollen Umgang mit Energie und Ressourcen sowie etablierte Recycling-Methoden starkmacht. Ein weiteres Zeichen unseres Engagements.



# ENERGIEEFFIZIENZ DURCH EXZELLENZ.

## FENSTER MIT WÄRMEDÄMMUNGSGARANTIE.

Fensterlösungen nehmen eine Schlüsselfunktion ein, um in Passivhäusern alle Anforderungen an Wärmedämmung und Energieeffizienz zu erfüllen. Umso sinnvoller ist es, sich für Premium-Fenster von Kömmerling zu entscheiden: Unsere Hightech-Lösungen minimieren den Energieverbrauch signifikant, senken die Heizkosten und sind bereits in der Standardversion für den Einsatz in Passivhäusern geeignet. Zudem sorgen unsere hochwärmedämmenden Fenster dafür, dass weniger schädliche Treibhausgase in die Luft gelangen. Eine Perspektive, die gute Laune macht!

### **EINSPARUNG: CA. 850 MILLIONEN KILOGRAMM CO<sub>2</sub>**

Bei der Produktion von etwa 15 Millionen Fenstereinheiten, die aus unseren Profilen pro Jahr hergestellt werden, sparen wir rund 300 Millionen Liter Heizöl ein. Für die Umwelt bedeutet dies: etwa 850 Millionen Kilogramm weniger CO<sub>2</sub>, die in die Atmosphäre gelangen. Das entlastet Wälder auf einer Fläche von 90.000 Fußballfeldern. Darüber freuen sich Natur, Umwelt – und nachfolgende Generationen.



## UNSERE 15 MIO. FENSTEREINHEITEN SPAREN JÄHRLICH:



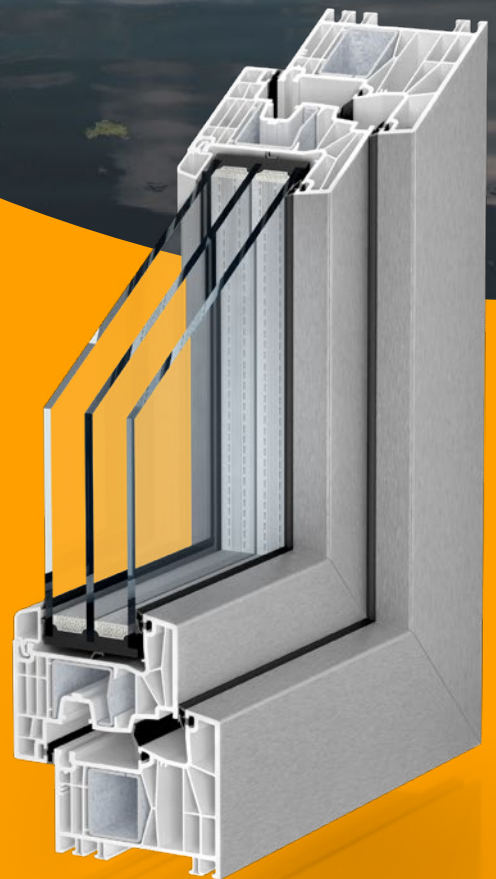
300 Mio.  
Liter Heizöl



850 Mio. kg CO<sub>2</sub>



Das entlastet Wälder auf einer  
Fläche von 90.000 Fußballfeldern



# FÜR UNS UND DIE UMWELT: RECYCLING MIT SYSTEM.

Ein Kunststoff-Fenster hat eine Lebensdauer von mindestens vierzig Jahren und kann acht Mal recycelt werden. Für dieses Recycling haben wir intelligente Technologien entwickelt, in die unser umfassendes Material-, Produkt- und Verfahrens-Know-how miteinfließen. Das Prinzip: Wir verarbeiten die Kunststoffprofile alter Fenster zu Granulat, das in Kombination mit Frischmaterial für neue Fenster verwendet wird. Das sorgt für hohe Ressourceneffizienz. Und was bedeutet das konkret? Der Einsatz von einem Kilogramm Recycling-PVC spart zwei Kilogramm CO<sub>2</sub> ein. Ziemlich beeindruckend, oder?

## DIE NASE VORN BEIM RECYCLING

Mit ReFrame betreten wir ökologisches Neuland: Zum ersten Mal produzieren wir Fensterprofile aus 100% recyceltem PVC-Material, die gleichzeitig durch hervorragende Eigenschaften punkten. Denn ReFrame-Fensterprofile werden mit dem innovativen Farbsystem proCoverTec veredelt. Das gewährleistet hohe UV-Beständigkeit und eine edle Optik. Darüber hinaus sorgt unser eigenes Recycling-Programm dafür, dass Altmaterialien wieder für neue Profile verwendet werden können.







# UNSER VERSPRECHEN AN SIE UND DIE UMWELT.

- PVC-Material, das im Fensterbetrieb anfällt, und PVC-Altfenster werden gesammelt und gehen an uns zurück
- Wir bereiten das PVC-Recycling-Material sowie die PVC-Altfenster in unserem Unternehmen wieder auf und produzieren daraus neue Fensterprofile
- Ausschließlich hochwertiges und genauestens kontrolliertes Recycling-Material wird für unsere Fensterprofile verwendet



Wir sind Gründungsmitglied der bundesweiten Recycling-Initiative Rewindo. Damit garantieren wir, dass alte Kunststoff-Fenster in einem geschlossenen Kreislauf wiederverwendet werden.



# UNSER ENGAGEMENT: TATEN, IDEEN, IMPULSE.

Ökologisches Engagement und soziale Verantwortung – das ist für uns eine Mission, die wir immer wieder mit Leben erfüllen. Ein wichtiger Baustein hierzu ist die Kömmerling Better World Stiftung, mit der wir dazu beitragen, die großen Herausforderungen unserer Zeit zu bewältigen. Im Rahmen dieser Stiftung engagieren wir uns in vielen gemeinnützigen Projekten und zahlreichen Initiativen, um unsere Welt ein klein wenig besser zu machen. Wie sich dies konkret äußert? In zielgerichteten Spenden, der Förderung sozialer Projekte, der Installation von Solaranlagen auf unseren Firmendächern und vielem mehr. Sie dürfen gespannt sein, was uns noch einfällt.

[www.koemmerling-better-world.de](http://www.koemmerling-better-world.de)



# #KömmerlingForTomorrow

profine GmbH  
**Kömmerling**

Zweibrücker Straße 200  
66954 Pirmasens  
Tel. +49 6331 56-0  
E-Mail: [info@koemmerling.com](mailto:info@koemmerling.com)

[www.koemmerling.com](http://www.koemmerling.com)

