



**UNSER WEG:  
NACHHALTIGKEIT.**



**KÖMMERLING®**



# NACHHALTIGES HANDELN.

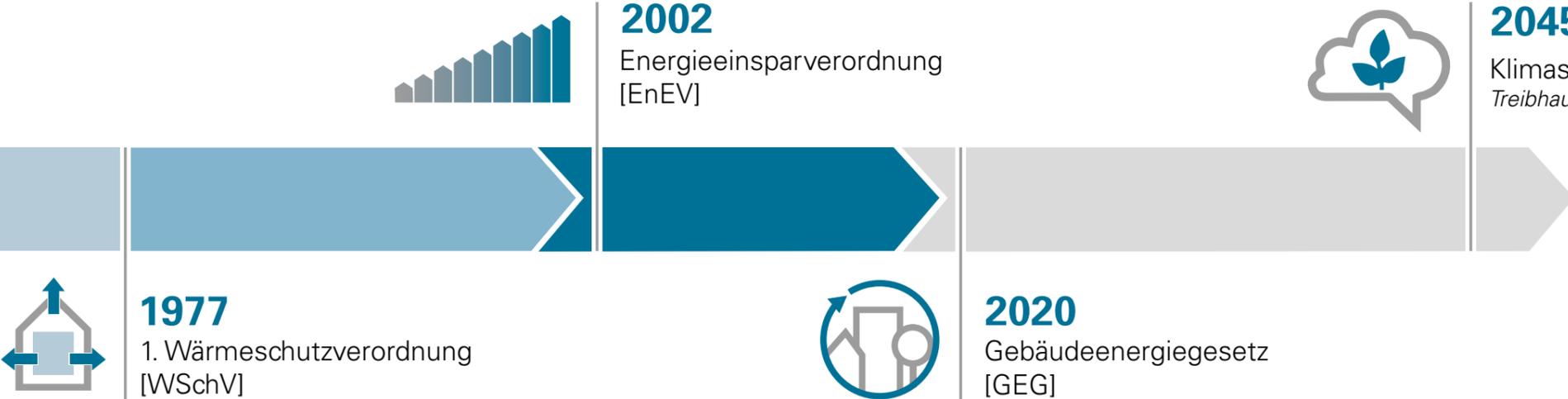
**Wir haben es uns zum Ziel gesetzt, unser gesamtes Unternehmen auf eine lebenswerte Zukunft auszurichten.**

KÖMMERLING versteht unter Nachhaltigkeit eine ganzheitliche Aufgabe. Wir denken dabei nicht nur an Ökologie, sondern auch an die sozialen und wirtschaftlichen Anforderungen. Wir schützen mit unseren Produkten und Herstellungsverfahren das Klima und die Meere. Mit unserem Recycling sind wir Vorbild für intelligente Wertstoff-Kreisläufe. Und wir nehmen unsere soziale Verantwortung für die Gesellschaft und Menschen sehr ernst. Das alles wirkt zusammen und macht unsere Marke KÖMMERLING aus. Setzen Sie mit uns und unseren KÖMMERLING Premium Fenstern gemeinsam Zeichen.



Dr. Peter Mrosik  
Geschäftsführender Gesellschafter

**Meilensteine  
der Nachhaltigkeit  
und Energieeffizienz**



# BESTE ROHSTOFFE.

Vom Granulat über das fertige Fenster bis hin zum Recycling: Wir sehen Umweltschutz und Nachhaltigkeit als ganzheitliche Aufgabe – und diese fängt mit dem Einsatz nur der besten Rohstoffe an.

Wir verzichten im Rahmen unserer greenline-Maxime bereits seit fast zwei Jahrzehnten komplett auf bleihaltige Stabilisatoren in unseren Kunststoff-Profilen und setzen eine umweltfreundliche Calcium/Zink-Basis ein. So machen wir den Abbau und den Einsatz von jährlich 6.500 Tonnen Blei überflüssig – das sind über 160 LKW-Ladungen.



# NACHHALTIGE PRODUKTION.

Wir betrachten den gesamten Lebenszyklus des Fensters und wollen auf allen Stufen umweltfreundlich handeln.

Daher legen wir größten Wert darauf, dass bereits die Produktion unserer Profile nachhaltig und energieschonend gestaltet wird.

Unsere Ingenieure entwickeln neueste Produktgenerationen mit geringerem Materialeinsatz bei zugleich verbesserten technischen Produkteigenschaften. Intelligente Kammersysteme und statische Konstruktionsmerkmale gewährleisten einerseits die Schonung der Ressourcen und führen andererseits zu außerordentlich wettbewerbsfähigen Produkten.

Wir stehen zum Standort Deutschland. Daher produzieren wir unsere Fenstersysteme für den heimischen Markt ausschließlich in unseren deutschen Werken und erhalten damit auch die Arbeitsplätze im Land.



Bei der Bekämpfung der Verschmutzung der Meere durch Kunststoffe gehen wir voran und setzen uns für nachhaltige Lösungen ein. Als erstes Unternehmen der Fensterbranche haben wir das Zertifikat „Null Granulatverlust“ erhalten.



## UNSER VERSPRECHEN:

- Stabilisierung des Kunststoffs ohne Blei auf umweltfreundlicher Calcium/Zink-Basis.
- Einsatz von Recyclingmaterial. So wird bei gleichbleibend hoher Qualität ein geschlossener Materialkreislauf erreicht.
- Hochwärmedämmende Fenstersysteme, die Heizkosten einsparen und den Ausstoß von CO<sub>2</sub> mindern.





Fenster besitzen auch eine Schlüsselrolle beim Passivhaus. Unsere hochmodernen Systeme erfüllen die Anforderungen eines Passivhauses zum Teil bereits im Standard.



## ENERGETISCHE EFFIZIENZ MODERNER FENSTER.

KÖMMERLING Premium Fenster sind Hightech-Produkte, die höchste Anforderungen an Wärmedämmung und die damit verbundene Energieeffizienz erfüllen.

Das heißt in Zahlen: Die etwa 15 Mio. Fenstereinheiten, die aus unseren Profilen pro Jahr hergestellt werden, sparen rund 300 Mio. Liter Heizöl. So gelangen etwa 850 Mio. Kilogramm weniger CO<sub>2</sub> in die Atmosphäre – was Wälder auf einer Fläche von 90.000 Fußballfeldern entlastet.

Mit modernen KÖMMERLING Premium Fenstern sorgt man dafür, dass deutlich weniger Heizenergie benötigt wird und dadurch weniger schädliche Treibhausgase in die Luft gelangen. Es werden wertvolle Ressourcen gespart, die für nachfolgende Generationen erhalten bleiben.



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



**Rewindo**  
Fenster-Recycling-Service

Als Gründungsmitglied der bundesweiten Recycling-Initiative Rewindo garantieren wir die Wiederverwertung alter Kunststoff-Fenster in einem geschlossenen Kreislauf.

## KONSEQUENTES RECYCLING.

Ein Kunststoff-Fenster hat eine Lebensdauer von mindestens 40 Jahren und kann acht Mal recycelt werden.

Durch Recycling führen wir Altfenster wieder in den Werkstoffkreislauf zurück und verwenden ganz bewusst Anteile von Recyclingmaterial in unseren Profilen. Die Kunststoffprofile der alten Fenster werden dabei zu Granulat verarbeitet und das so zurückgewonnene Material zusammen mit optisch hochwertigem Frischmaterial für neue Fenster verwendet.

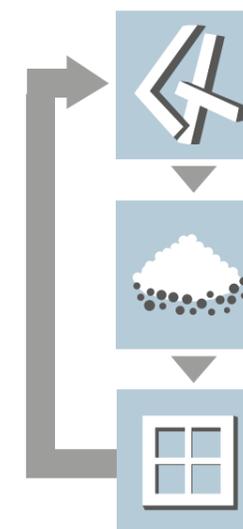
So erzeugen wir auf der Basis unseres spezifischen Know-hows Produkte, die für Ressourceneffizienz und damit verantwortungsvolles Handeln stehen: Der Einsatz von einem Kilogramm Recycling-PVC spart zwei Kilogramm CO<sub>2</sub> ein.

Unter der Marke ReFrame produzieren wir erstmals Fensterprofile aus 100% recyceltem PVC-Material mit ausgezeichneten Eigenschaften. Für ihre UV-Beständigkeit und eine hochwertige Optik werden diese Profile mit dem innovativen Farbsystem proCoverTec veredelt.



### UNSER RECYCLING SERVICE

Mit einem zusätzlichen eigenen Recycling-Programm sorgen wir dafür, dass Materialien gezielt für unsere Profile wiederverwendet werden können.



Im Fensterbetrieb anfallendes PVC-Recycling-Material und PVC-Altfenster werden gesammelt und gehen zurück an uns.

Wir bereiten das PVC-Recycling-Material sowie die PVC-Altfenster wieder auf und produzieren daraus neue Fenster.

Wir liefern PVC-Profile mit hochwertigem und kontrolliertem Recycling-Material.



Unser Unternehmen engagiert sich in vielen Bereichen: von Spenden und der Förderung sozialer Projekte bis hin zur Installation von Solaranlagen auf unseren Firmendächern.

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

Mehr Informationen  
zu diesem Thema  
finden Sie hier:



# ENGAGEMENT AUSBAUEN UND FÖRDERN.

In einer Welt, die vor großen Herausforderungen steht, übernehmen wir mit der KÖMMERLING Better World Stiftung Verantwortung und tragen zu Lösungen bei. Wir engagieren uns in vielen gemeinnützigen Bereichen und fördern Projekte, um die Welt ein klein wenig besser zu machen. Wir wollen mit dieser Stiftung nicht nur zu wichtigen ökologischen, sondern auch zu sozialen Themen Antworten geben und uns aktiv einbringen.



**profine GmbH**  
KÖMMERLING KUNSTSTOFFE

Postfach 2165 · 66929 Pirmasens  
Tel. 06331 56-0 · Fax 06331 56-2475  
E-Mail: [info@koemmerling.de](mailto:info@koemmerling.de)  
Internet: [www.koemmerling.com](http://www.koemmerling.com)