ENGAGIERT FÜR DEN SCHUTZ UNSERER UMWELT

Neue, wärmegedämmte bewa-Fenster und -Türen aus Kunststoff sind ein wertvoller Beitrag für den Umweltschutz.

BEWA-PLAST FENSTER AUS PVC - ENGAGIERT FÜR DEN SCHUTZ UNSERER UMWELT

|Langlebige Qualität von bis zu 30 Jahren
|Witterungsbeständig und einfach zu pflegen
|Reduzierung des CO2-Ausstoßes durch Wärmeschutzverglasung und geringer Wärmeleitfähigkeit des Rahmens
|Bleifreie Stabilisatoren in den Kunststoff-Profilen
|Wertstoffkreislauf durch umweltgerechtes Kunststofffenster Recycling
|Bis zu 7 mal wieder verwendbar: 7x30= 210 Jahre
|Einsparung natürlicher Ressourcen wie Holz
|Einsatz eines möglichst hohen Anteils an Recyclingmatrial bei der Herstellung

BLEIFREIE KUNSTSTOFF-FENSTER

bewa-plast Kunststoff-Fenster bestehen aus in Deutschland hergestellten bleifreien Profilen. Das heißt, hier werden statt Blei Stabilisatoren auf Calcium-Zink-Basis eingesetzt. Die anderen Bestandteile der Fenster, wie Glas und Stahl, sind nur mechanisch verbunden und können leicht getrennt werden.

WERTSTOFFE DURCH RECYCLING ERHALTEN

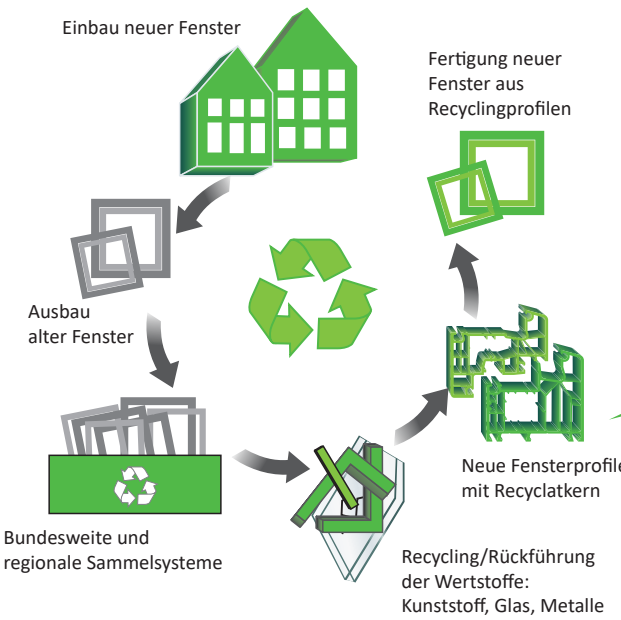
Wir sind aus Verantwortung und Überzeugung der Fenster Recycling-Initiative Rewindo angeschlossen. Das heißt, dass wir alte Kunststoff-Fenster und -Profile dem Werkstoffkreislauf zuführen und die einzelnen Materialien für die Wiederverwertung aufbereitet werden. Denn dank moderner Techniken lassen sich die aufbereiteten Kunststoffe wieder für neue Fenster nutzen – und zwar ohne Qualitätsverluste.

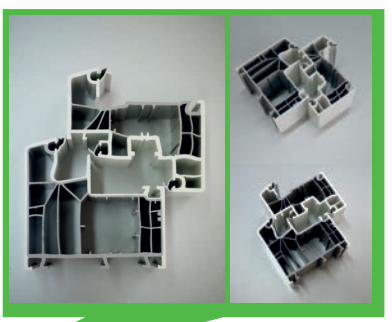
EINSATZ VON HD RECYCLING-MATERIAL REDUZIERT CO2 BELASTUNG

Das Recycling von Fensterprofilen bringt nicht nur Vorteile für die Umwelt, sondern verbessert sogar die mechanischen Eigenschaften des PVC-Materials, da dadurch die Homogenität verbessert wird.
Das gewonnene PVC-Granulat ist die Basis für den unsichtbaren HD-Kern der im inneren unserer Fensterprofile eingesetzt wird.
PVC ist bis zu sieben Mal recycelbar, und das ohne Einbuße der Werkstoffqualität.

BEWA-PLAST - AUS VIELEN GRÜNDEN

bewa-plast Fenster und Türen leisten einen wertvollen Beitrag
zum Umweltschutz! Wir produzieren mit zirkulärer Wertschöpfung:





bewa-plast Fenster haben im Inneren einen unsichtbaren HD-Recyclingkern.

KLIMASCHUTZ IST UNS WICHTIG

So konnten wir unseren jährlichen Stromverbrauch um 350 000 kwh, im Vergleich zu noch 2015, durch interne energetische Maßnahmen senken!
Durch unser PVC Recycling haben wir im Vergleich zur Herstellung von PVC aus Neumaterial im Jahr 2022 mehr als 258 Tonnen CO2e eingespart.
Der Strom aus unseren Photovoltaikanlagen wird größtenteils von uns zur Eigenversorgung verwendet.

: recycling urkunde bis 2030

Die Firma Beck GmbH Fenstertechnik

Kirchstraße 19, 35794 Mengerskirchen

Bonn, Dezember 2025

Rewindo

: premium-partner
für ressourceneffizientes
kunststofffenster-recycling

bewa-plast Beck GmbH

2019

Bonn, im Juli 2019

Rewindo

URKUNDE
CO_2 EINSPARUNG

Das Unternehmen
bewa-plast Beck GmbH,
35794 Mengerskirchen
hat einen wesentlichen Beitrag zur Erreichung der freiwilligen Selbstverpflichtung der europäischen PVC Branche geleistet.

Es konnten im Jahr **2025** durch den Beitrag der bewa-plast Beck GmbH, im Vergleich zur Herstellung von PVC Neuware, bis zu

258 t CO_{2e}

eingespart werden.

Wir bedanken uns für diesen Beitrag zum Umweltschutz.

VEKA Umwelttechnik GmbH, Im Straßfeld 1, 99820 Behringen, veka-umwelttechnik.de

bewa-plast
Beck GmbH Fenstertechnik
Kirchstraße 19 I 35794 Mengerskirchen-Waldernbach

Tel.: 06476/9130-0 I Fax: 06476/570
E-mail: info@bewa-plast.de I Internet: www.bewa-plast.de

bewa-plast FENSTERTECHNIK

09/26 bp Nhk