GUTE GRÜNDE FÜR BEWA KUNSTSTOFFFENSTER

Neue, wärmegedämmte bewa-Fenster und -Türen aus Kunststoff sind ein wertvoller Beitrag zum Umweltschutz und dem Erhalt unseres Klimas.

BEWA-FENSTER AUS PVC - AUS MEHREREN GRÜNDEN NACHHALTIG

| 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 umweltfreundliche 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

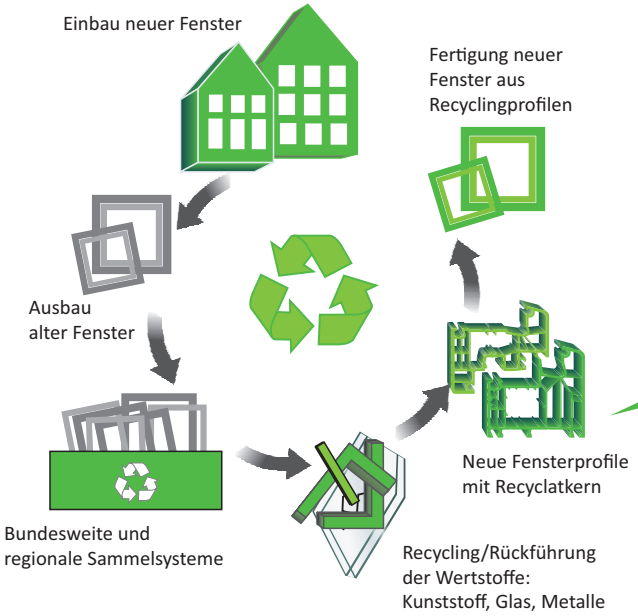
Wir sind aus Verantwortung und Überzeugung der Fenster Recycling-Initiative Rewindo angeschlossen. Das heißt, dass wir alte Kunststoff-Fenster und -Profile dem Werkstoffkreislauf zuführen und die einzelnen Materialien für die Wiederverwertung aufbereitet werden. Denn dank moderner Techniken lassen sich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

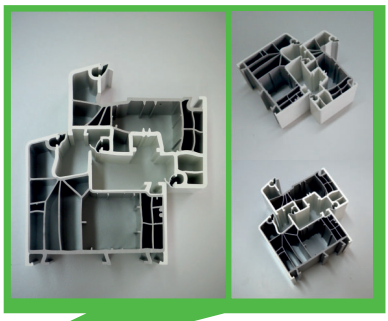
EINSATZ VON HD RECYCLING-MATERIAL REDUZIERT CO2 BELASTUNG

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 NACHHALTIG

bewa-plast Fenster und Türen sind ein wertvoller Beitrag
zum Umweltschutz! Wir produzieren mit zirkulärer Wertschöpfung:





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

KLIMASCHUTZ IST UNS RUNDUM 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 355 Tonnen CO2 eingespart.
Der Strom aus unseren Photovoltaikanlagen wird heute bereits zu 75% von uns zur Eigenversorgung verwendet.

RECYCLING URKUNDE BIS 2025

Die Firma

bewa-plast Beck GmbH

Kirchstr. 19, 35794 Mengerskirchen

verpflichtet sich bis zum Jahr 2025 zur Erreichung der Recyclingziele der freiwilligen Selbstverpflichtung der europäischen PVC-Branche (VinylPlus®) und der europäischen Circular Plastics Alliance (CPA) beizutragen.

Dazu werden ausgebaute Kunststofffenster, -rollläden und -türen sowie Profilabschnitte und Produktionsreste an die Recyclingpartner der Rewindo weitergegeben.
Diese sorgen für die umwelt- und ressourcenschonende Wiederaufbereitung zu Rezyklat.

Die Rewindo GmbH bündelt das langjährige Engagement der führenden deutschen Kunststoffprofilhersteller für die Rückführung des PVC aus ausgebauten Fenstern, Rollläden und Türen in den Wertstoffkreislauf. Die Erhöhung der Recyclingquote trägt zudem zur Reduzierung von CO_2 und damit zur Entlastung des Klimas bei.

Bonn, im Dezember 2020

Rewindo

: premium-partner
für ressourceneffizientes
kunststofffenster-recycling

DIE FIRMA bewa-plast Beck GmbH

IST SEIT 2019

Premium-Partner der Rewindo.
Der Premium-Partner verpflichtet sich, das Kunststofffenster-Recycling in der Praxis aktiv zu unterstützen. Damit trägt der Premium-Partner zur Schließung von Wertstoffkreisläufen bei, erhöht die Ressourceneffizienz und reduziert die Umweltbelastung. Als offizieller Unterstützer der Rewindo weist sich der Premium-Partner durch das Zeichen „Premium-Partner der Rewindo" aus.

Bonn, im Juli 2019

Rewindo

Urkunde CO_2-Einsparung

Mit unserem TÜV-zertifizierten Verfahren garantieren wir ein umweltschonendes Kunststoffrecycling. Bei der Produktion unserer Granulate entsteht zudem 90 % weniger CO_2 als bei der Herstellung neuen PVC-Materials.

Das Unternehmen

Bewa-Plast Beck GmbH
35794 Mengerskirchen

hat 2022 einen wesentlichen Beitrag zur Erreichung der freiwilligen Selbstverpflichtung der europäischen PVC-Branche geleistet.

Es konnten im Jahr 2022 durch den Beitrag der

Bewa-Plast Beck GmbH

im Vergleich zur Herstellung von PVC-Neuware bis zu

355.300 kg CO_{2e}

eingespart werden.

Wir bedanken uns für diesen Beitrag zum Umweltschutz.

VEKA Umwelttechnik GmbH
Im Straßfeld 1
99820 Behringen

www.veka-ut.de

Ein Unternehmen der Laumann Gruppe

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

06/23 bp Nhk