

Wir übernehmen Verantwortung – Klimaschutz bei Kronimus



**UNSER WEG
ZUR CO₂
REDUZIERTEN
ZUKUNFT**



Unserer Verantwortung für die Umwelt sind wir uns als führender Baustoffhersteller, nicht erst seit den jüngsten öffentlichen Debatten zum Klimaschutz, mehr als bewusst. Bereits seit Jahrzehnten arbeiten wir an der Reduktion unseres Energieverbrauchs, dem CO₂-Fußabdruck unserer Produktionsverfahren und den von uns gefertigten Qualitätsprodukten. **Dabei werben wir bewusst nicht, wie andere Hersteller, mit dem Slogan „100% CO₂-neutral!“**

Wir bei Kronimus sind der Meinung, dass CO₂-Zertifikate lediglich einen Beitrag zur Kompensation der eigenen Emissionen bei der Produktion, somit dem Produktionsverfahren, darstellen. Die Umweltverträglichkeit des Endproduktes kann daraus nicht abgeleitet werden. **Für uns ist es für das Klima zielführender, CO₂-Emissionen erst gar nicht entstehen zu lassen.**

Es gilt der Leitsatz, Emissionen, wo immer es geht zu minimieren. Dann müssen diese erst gar nicht mit wenig transparenten Kompensationszertifikaten ausgeglichen werden.

Wir praktizieren Klimaschutz und Ressourcenschonung seit Jahrzehnten!

Bei Kronimus gehen wir einen anderen Weg.

Statt auf Co₂-Projekte am anderen Ende der Welt zu setzen, leben wir Klimaschutz direkt an unseren Standorten. Wir lassen unsere Region, Sie, wertvolle Kunden, und unsere Mitarbeiter direkt an unseren Maßnahmen teilhaben und profitieren.



Eigene Kläranlage

An jedem unserer Standorte werden alle Produktionsabwässer in der hauseigenen Kläranlage gereinigt. Schleifschlämme werden hier fraktioniert und genau wie fertigungsbedingte Abwässer wiederverwendet. Und das nicht erst seit gestern, sondern bereits **seit 1973**.



Abgetragener Beton wird wiederverwendet

Der durch Oberflächenbearbeitung abgetragene Beton aus dem Produktionsprozess wird **seit über 25 Jahren** zu 100% selbigem wieder zugeführt.

Andere Produktionsausschüsse, die unseren hohen Qualitätsansprüchen nicht genügen, werden nach Aufbereitung durch lokale Partner, zu 100% regional als Unterbaumaterial für den Straßenbau verarbeitet und dem Stoffkreislauf wieder zugeführt.



Alles wird recycelt

Auf jegliche Zusatzstoffe, die ein Recycling unserer Produkte später erschweren könnten, wird vollständig verzichtet. Verbrauchsverpackungen werden bereits **seit 1991** zu 100% von uns zurückgenommen und über Partnerbetriebe sortenrein recycelt.

Zudem sind all unsere Oberflächenschutzsysteme auf Recyclebarkeit und damit Nachhaltigkeit ausgelegt.



Optimierte Materialverwendung

Bei der Herstellung unserer Produkte achten wir darauf, die Steindicke so gering wie technisch machbar zu halten. Denn je geringer die Steindicke, desto stärker profitiert das Klima.

Seit 1997 setzt Kronimus durch qualitativ gute Betongüte im privaten Bereich auf Dicken von 6 und 7 cm.



Nachhaltige Energiegewinnung/-verwendung

Wir achten auf sparsamen Energieverbrauch und heizen mit regenerativen Energieträgern (z.B. Hackschnitzel).

Unsere gesamte Beleuchtung funktioniert mit stromsparender LED-Technik. **Seit 2018** läuft unsere Serverlandschaft zu 100% mit Strom aus Wasserkraft.

Zur Energieerzeugung und Warmwasseraufbereitung verwenden wir unsere eigenen Photovoltaik-Anlagen.



Emissionsverringerung

Zur Emissionsverringerung nutzen wir **seit 2008** für unserer Stapler eine Start-Stopp-Automatik. Ein Großteil der verwendeten Rohstoffe kommt aus dem direkten Standortumfeld und hat somit kurze Anlieferwege. Rohstoffe, die einen weiteren Anlieferweg haben, werden auch werksbezogen klimaschonend mittels Schiff und Bahn transportiert.

Es werden bereits klinkerreduzierte Zemente, die bei der Herstellung weniger Co₂ freisetzen, eingesetzt.

Kurze Wege – Effizient für uns, effektiv für die Umwelt

Weniger km, weniger CO₂! Mit der Entscheidung für Produkte aus Betonstein liegen Sie richtig. Im direkten Vergleich mit Naturstein, der zuerst aus Fernost importiert werden muss, hat unser Baustoff die Argumente klar auf seiner Seite. Zudem sind sämtliche Bestandteile natürlichen Ursprungs und können regional gewonnen werden.

Mit Kronimus unterstreichen Sie Ihren persönlichen Nachhaltigkeitsanspruch.

Kronimus' kurze Wege





Alle unsere Produktionsstandorte erhalten zugunsten einer optimierten CO₂-Bilanz sämtliche Rohstoffe aus unmittelbarer Umgebung.

Bedachte Wahl der Transportmittel

Zusätzlich zu unseren kurzen Transportwegen setzen wir auf das umweltfreundliche Transportmittel. Je nach Standort sind dies Schiff, Bahn oder LKW. Durch die konsequente CO₂-Verringerung beim Transport, gehen wir so einen weiteren Schritt in Richtung Nachhaltigkeit.




Iffezheim

Unser Rohstoff-Transport **per LKW** (in Tonnen) am Standort Iffezheim:

< 1 km	< 10–50 km	< 50–130 km	> 130 km
 per LKW	 per LKW	 per LKW	 per LKW
75,3 %	7,5 %	11,4 %	5,8 %





Hartheim am Rhein

Unser Rohstoff-Transport **per LKW** (in Tonnen) am Standort Hartheim am Rhein:

< 10 km	< 10–50 km	> 130 km
 per LKW	 per LKW	 per LKW
43,44 %	48,10 %	8,46 %




Heilbronn

Unser Rohstoff-Transport **per LKW und Schiff** (in Tonnen) am Standort Heilbronn:

	< 10–30 km	< 30–130 km	> 130 km
 per SCHIFF	 per LKW	 per LKW	 per LKW
62,60 %	19,08 %	8,31 %	10,01 %

Maizières-lès-Metz

Unser Rohstoff-Transport **per LKW und Bahn** (in Tonnen) am Standort Maizières lès Metz:

	< 10–30 km	> 130 km
 per ZUG	 per LKW	 per LKW
39,13 %	28,77 %	32,10 %

Nachhaltigkeit durch Langlebigkeit

Wir wollen, dass unsere Kunden auch nach Jahren noch Freude an unseren Produkten haben. Deshalb stellen wir sicher, dass alle Kronimus Produkte Qualitätserzeugnisse höchster Güte sind. Dadurch sind unsere Pflastersteine, Platten und Gestaltungselemente weit über den branchenüblichen Nutzungszeitraum verwendbar und gezielt auf Nachhaltigkeit ausgelegt. Ein Paradebeispiel dafür ist der Marktplatz in Freudenstadt:



1990

In den 90er Jahren wurde der Marktplatz in Freudenstadt mit Betonplatten in verschiedenen Formaten und Blockstufen ausgestattet.



2020

Unsere Produktqualität überzeugt: Auch nach 30 Jahren sehen die Betonplatten noch richtig gut aus.

Haben Sie Fragen? Kontaktieren Sie uns.

Kronimus AG
Betonsteinwerke

Josef-Herrmann-Str. 4-6
76473 Iffezheim
Telefon: +49 (0) 7229 69-0

Kronimus AG
Betonsteinwerke

Industriestraße 9
79258 Hartheim am Rhein
Telefon: +49 (0) 7633 9 08 98-0

Kronimus GmbH&Co. KG
Betonsteinwerke

Austraße 169-173
74076 Heilbronn
Telefon: +49 (0) 7131 1518-0

Kronimus S.A.S
Béton manufacturé

Route de Marange
F-57280 Maizières-lès-Metz
Telefon: +33 3 87 80 11 47

nachhaltigkeit@kronimus.de www.kronimus.de