



ECO♻️-oh!
let's recycle for life

ECOLAT – Randleisten aus recyceltem Kunststoff

BERA®

Gartenartikel aus recyceltem Kunststoff

Wenn Sie sich in Ihrem Haushalt umschauen, sehen Sie überall Kunststoffabfälle. Von der Küche bis zum Garten verwenden wir Obst- und Gemüseschalen, Flaschen, Folien, Pflanzen- und Kräutertöpfe und vieles mehr. Diese Kunststoffabfälle können zu wertvollen Rohstoffen recycelt werden. Damit reduzieren wir den Abfallberg und schaffen eine nachhaltige Alternative zur Verbrennung.

Denn warum etwas verbrennen oder auf Halden lagern, woraus man wieder perfekt funktionierende und nützliche neue Produkte herstellen kann?

Dabei stehen zwei Eigenschaften im Mittelpunkt: Ökonomie und Ökologie.

Ökonomie, weil die Produkte wenig oder gar keine Wartung erfordern, gegen Wasser und Feuchtigkeit resistent sind, sich schnell verarbeiten lassen und eine lange Lebensdauer aufweisen.

Ökologie, weil sie aus 100% recycelten Kunststoffabfällen bestehen und am Lebensende erneut zu 100% recycelt werden können.

So schließt die belgische Firma ECO-oh! mit innovativen Technologien den Kreislauf vom Joghurtbecher zum Pflanzkasten und zurück! BERA BV ist stolz, die umweltverträglichen Produkte von ECO-oh! als exklusiver Vertriebspartner für Deutschland im Sortiment führen zu dürfen. Sie sind eine perfekte Ergänzung zu unseren anderen, auf ökologische Nachhaltigkeit ausgerichteten Artikel für den Garten- und Landschaftsbau.



100% recycled
& recyclable



Rot-resistant



Weather-resistant



Easily processed



Maintenance-free



Long-lasting



Harmless

Firmenportrait

ECO-oh!
let's recycle for life

- Gegründet 1989 in Belgien mit dem Ziel, Kunststoffverpackungen zu recyceln und in neue Produkte zu verarbeiten.
- Produktionskapazität von aktuell 22.000 Tonnen pro Jahr an zwei Standorten.
- Geschlossener Herstellungsprozess ohne Abfallstoffe und Emissionen, mit 100% Ökostrom und eigener Wasseraufbereitungsanlage
- Vielfältige Produktionslinien für vielfältige Produkte (Intrusion, Extrusion, Spritzguss, Plattentechnik)
- Mehr auf www.eco-oh.com/de

Materialeigenschaften

Verwendet werden Kunststoffabfälle aus Haushalten, die definierten Annahmebedingungen entsprechen, also aus der Mülltrennung stammen. Der überwiegende Teil dieser Abfälle besteht aus Kunststoff-Einwegverpackungen.

Nach der Aufbereitung in der Recyclinglinie (Zerkleinern, Waschen, Trennen, Trocknen usw.) werden die verschiedenen Kunststoffe zu Endprodukten verarbeitet. Je nach Form, Größe und Einsatzbereich der Endprodukte kann ihre Rohstoffzusammensetzung variieren. Im Wesentlichen bestehen die Endprodukte aus 60 bis 95% Polyolefinen (PE-PP), ergänzt um die erforderlichen Kunststoffsorten PVC, PS und PET.

Aus den Kunststoffabfällen entsteht somit Kunststoffgranulat, aus dem vielfältige Produkte hergestellt werden können.

Das Ecolat Randleistensystem

Ecolat ist eine stabile und nachhaltige Garteneinfassung, die Sie leicht montieren können, die sich so einfach wie Holz bearbeiten lässt und dabei verrottungsfest und rundherum umweltfreundlich ist.

Ecolat ist nämlich ökologisch, aus 100% recycelten Kunststoffabfällen hergestellt, wieder zu 100% recycelbar, und weist eine besonders lange Lebensdauer auf. Die perfekte Alternative zu einer Einfassung aus Hartholz.

Ecolat ist entweder als lange gerade Latte für straffe, geradlinige Abgrenzungen oder in biegsamer, aufgerollter Form für Kurven und Neigungen erhältlich. Die Ecopic Pfähle gewährleisten eine sichere Befestigung im Boden.

Durch die natürliche Optik fügt sich Ecolat schön und nahtlos sowohl in private Gärten als auch in öffentliche Flächen ein und bietet eine flexible Lösung für jede

Einfassung, von Rasenflächen über Gartenwege, Gemüse- und Kräuterbeeten bis hin zu Sandkästen oder Teichrändern.

Die stilvollen ECO-oh! Einfassungen eignen sich optimal für kreative Ideen beim Anlegen von Gärten und öffentlichen Grünflächen.

Verfügbare Artikelvarianten

| Artikel | Farbe | Format |
|------------------------|-------|--------------------|
| Ecolat gerade | grau | 200 x 14 x 1 cm |
| | | 300 x 14 x 1 cm |
| | | 200 x 19 x 1 cm |
| | braun | 200 x 14 x 1 cm |
| Ecolat gebogen | grau | 1000 x 14 x 0,7 cm |
| | | 1800 x 14 x 0,7 cm |
| | | 2500 x 14 x 0,7 cm |
| | | 2500 x 19 x 0,7 cm |
| | braun | 2500 x 14 x 0,7 cm |
| Ecopic H-Profil Pfähle | grau | 38 cm |
| | | 58 cm |
| | | 76 cm |
| | braun | 38 cm |

Die Vorteile auf einen Blick

- ☞ Verrottungsfest, beständig gegen mikrobielle Aktivitäten
- ☞ Witterungs- und UV-beständig
- ☞ Resistent gegen Säuren und Salze
- ☞ Keine oder wenig Wartung
- ☞ Sehr gebrauchsfreundlich, zu verarbeiten wie Holz
- ☞ Absolut nachhaltig aus 100% Kunststoffabfällen hergestellt und zu 100% recycelbar



Verlegeanleitung

Die Ecolat Randleiste, egal ob gerade oder gebogen, wird teilweise eingegraben und mithilfe der Ecopic Fixierstifte solide im Boden befestigt.

- Positionieren Sie die Ecolat Randleiste an der Stelle, an der sie eingegraben werden soll. Die aufgerollte Ecolat wickelt sich von selbst ab.
- Heben Sie einen Graben aus und legen Sie die Ecolat Randleiste hinein. Sie sollte sich dabei zu mindestens 2/3 im Boden befinden.
- Je nach Art des Untergrunds und der sonstigen Gegebenheiten vor Ort wählen Sie die notwendige Länge der Ecopic Pfähle. Die H-Profile sorgen für eine hohe Stabilität in der gesamten Konstruktion. Schlagen Sie die Ecopic Pfahl mit einem Gummihammer in den Boden. Die Oberkante der Pfähle sollte dabei rund 3 cm unterhalb der Oberkante der Ecolat Randleisten Enden, so dass sie letztendlich nicht sichtbar sind.
- Je nach Anwendung, z.B. Biegung bei kurvigem Verlauf, schlagen Sie mindestens alle 50 cm einen Pfahl ein.
- Befestigen Sie Ecolat Randleiste mit Edelstahlschrauben an den Ecopics (2 pro Pfahl). Eine Wasserwaage hilft bei der Ausrichtung.
- Füllen Sie die den Graben rechts und links der Ecolat Leiste mit Erde, Rinde, Kieseln o.ä.



Weitere Produkte

Aus dem gleichen Material wie das Ecolat Randleistensystem werden viele unterschiedliche Artikel hergestellt, z.B.

- Gartenbänke und Tische
- Kompostbehälter
- Pflanzkästen
- Designelemente
- Voll- und Hohlprofile für unterschiedlichste Anwendungen

Gerne informieren wir Sie über das weitere Sortiment!





BERA® ist eine Handelsmarke von BERA B.V. mit Firmensitz in den Niederlanden. Die Geschäftsfelder gliedern sich in Stabilisierungssysteme, ökologische Systeme und prestigevolle Konzepte für den Außenbereich. Das Unternehmen hat seine Wurzeln in der Landschaftsgestaltung und der Architektur. Basierend auf diesem Knowhow werden innovative und ökologisch nachhaltige Lösungen entwickelt, die nach Europa, Südafrika, Südostasien und den Mittleren Osten exportiert werden.

Kontakt:

BERA B.V. (Niederlande)
T: +31 (0) 33 257 0302
E: info@bera-bv.com

BERA B.V. (Deutschland)
T: +49 (0) 30 78 71 68 85
E: kontakt@bera-bv.com

BERA Sarl (Frankreich)
T: +33 (0) 9 81 12 76 58
E: info@bera-sarl.fr

BERA (Afrika) Pty Ltd
T: +27 83 449 3954
E: franko@bera-bv.com

www.bera-bv.de

