dw
REUSABLES

Kiesfix Kieswaben & Rasengitter / Beaulex / Schwimmende Bodemsysteme / Dichtungsmasse Tuben-kiste

BAUPRODUKTE

dw REUSABLES

BAUPRODUKTE

Kiesfix Kieswaben	3
Randeinfassungen für Kieswaben	7
Parkplatzmarkierungen	10
Kiesfix Rasengitter	11
Beaulex	15
Schwimmende Bodensysteme	21
Fliesennivellierer	31
Dichtungsmasse Tuben-Kiste	33

Kiesfix **Kieswaben**

Stabile, frostbeständige Kieswaben für wasserdurchlässige Flächen

Verfügbare Farben: Natur, beige, grau, anthrazit und schwarz

Diese Kieswaben sind so konstruiert, dass sie eine perfekte, wasserdurchlässige Oberfläche schaffen und dabei höchsten Qualitätsstandards entsprechen. Sie lassen sich auf nahezu jedem stabilen Untergrund leicht installieren und kombinieren Funktionalität mit gestalterischer Flexibilität. Dank einer breiten Farbpalette können Sie individuell gestaltete Wege, Einfahrten oder Parkflächen anlegen, die genau zu Ihren Vorstellungen passen.
Sobald die Waben mit Kies gefüllt sind, entsteht eine stabile und langlebige Oberfläche – ideal für Fußgänger, Fahrräder, Rollstühle, Kinderwagen, Autos und sogar LKW.

TECHNISCHE DATEN

Wabenabmessungen:	800X1200mm 1600x1200mm
Wabenhöhe:	3cm 4cm
Wabendurchmesser:	42mm (Höhe 3cm) 57mm (Höhe 4cm)
Material der Waben:	PP ,HDPE
Höhe Dichte:	0,9g/cm³
Farbe:	Natural, Schwartz, Grau, Anthrazit, Beige
Druckfestigkeit:	Leer: ISO 844 - up to 100t/m² Befüllt: ISO 844 - up to 400t/m²

ANWENDUNGEN	30	40
Einfahrten und Parkflächen	✓	✓
Gewerbliche Parkplätze	✓	✓
Zufahrten für LKW und Lieferverkehr		✓
Campingplätze und öffentliche Flächen		✓
Rettungsgassen		✓
Fahrradwege	✓	✓
Terrassen	✓	✓
Gartenwege	✓	✓
Flachdächer	✓	✓
Friedhöfe	✓	✓

Kiesfix **Kieswaben**

INSTALLATION

Eine fachgerechte Installation der Kunststoff-Kieswaben ist entscheidend für eine stabile und langlebige Kiesfläche. Ob Einfahrt, Gartenweg, Parkplatz oder Terrasse – eine korrekte Verlegung verhindert das Einsinken, Spurrillen und Unkrautwuchs.
Folgen Sie den nachstehenden Schritten für eine erfolgreiche Verlegung:

Benötigtes Material:

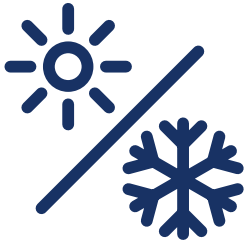
- Kiesfix Kieswaben mit Geotextil
- Kies (vorzugsweise 5–16 mm Körnung)
- Ausgleichssand oder Schotter (für die Tragschicht)
- Rüttelplatte (optional, jedoch empfohlen)
- Schaufel, Rechen und Wasserwaage

Wie wird verlegt?

1. Fläche je nach erwarteter Belastung 150–200 mm tief ausheben.
2. Sicherstellen, dass die Basis eben ist und ein leichtes Gefälle zur Entwässerung aufweist.
3. Eine Schicht Schotter (ca. 100–150mm) einfüllen und gründlich mit einer Rüttelplatte verdichten.
4. Eine dünne Schicht (10–20 mm) scharfen Sand oder feinen Kies auftragen, um Unebenheiten auszugleichen, leicht verdichten.
5. Kieswaben verlegen.
6. Mit Kies füllen, mit Rechen ebnen und überschüssiges Material abkehren.
7. Bei Bedarf nochmals verdichten.

Kiesfix **Kieswaben**

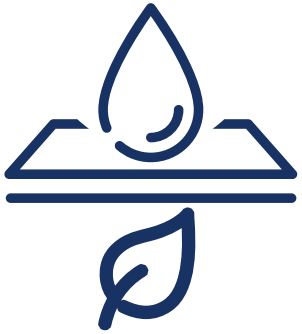
VORTEILE



Aus frost- und UV-beständigem Material mit hoher Druckfestigkeit

Schafft eine glatte Oberfläche, die zum Begehen und Befahren geeignet ist(,) und eliminiert Zugänglichkeitsprobleme bei losen Kiesflächen

Einfach zu transportieren und zu verlegen dank verschiedener Dimensionen und geringem Gewicht – dennoch torsionsstabil durch die spezielle Konstruktion



Geotextilmembran ermöglicht Drainage und verhindert Unkrautwuchs

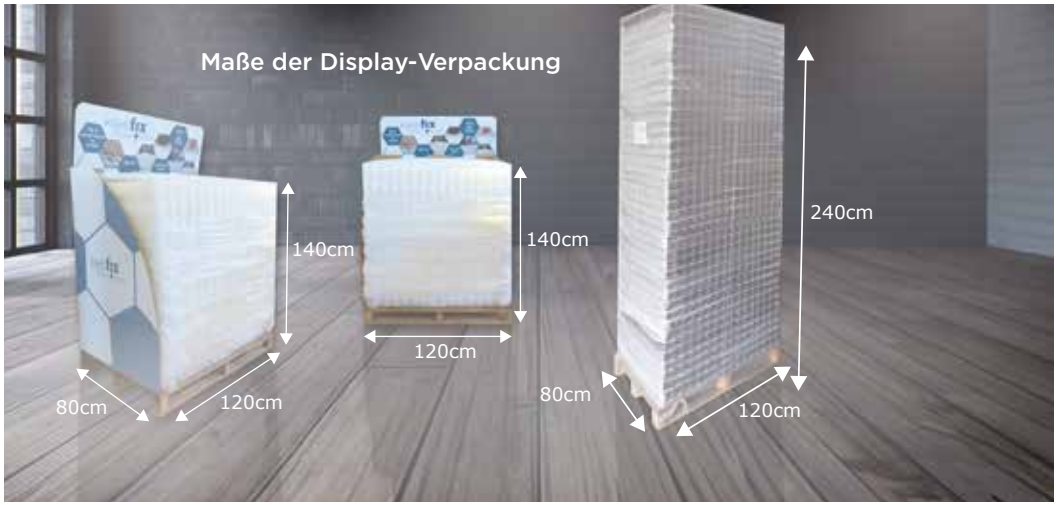
Kiesfix **Kieswaben**

VERPACKUNG

Passend für jedes Projekt

Wir haben die richtige Wabenstruktur für Ihr Projekt – ob groß oder klein. Für die verschiedenen Größen stehen 2 kompakte Display-Boxen zur Verfügung.

DISPLAY-BOX



STÜCK PRO PALETTE UND PALETTENHÖHE		
Einzelwabe	1200x800x30mm	1200x800x40mm
	70pcs/euro Palette - Palettenhöhe ca.2100mm	60pcs/euro Palette - Palettenhöhe ca. 2430mm
	80pcs/euro Palette - Palettenhöhe ca.2400mm	
Doppelwabe	1600x1200x30mm	1600x1200x40mm
	35pcs/euro Palette - Palettenhöhe ca. 2100mm	30pcs/euro Palette - Palettenhöhe ca. 2430mm
	40pcs/euro Palette - Palettenhöhe ca. 2400mm	

DISPLAY - EINZELWABE	
1200x800x30mm	42pcs/euro Palette - Palettenhöhe ca. 1400mm

Begrenzungen für **Kieswaben**

ZUBEHÖR

EDGE FRAMINGS - Kantenprofile (L-Profil)

Die hochwertigen Kantenprofile mit L-Profil sind in Edelstahl, verzinktem Stahl und Cortenstahl erhältlich. Sie sind einfach zu installieren, wetterbeständig und formstabil.

EDGE FRAMINGS BASIC

Zum Einfassen von Kies- und Splittwegen aus z. B. Naturstein oder Keramik.

EDGE FRAMINGS PRO

Zum Einfassen von Beton- und Pflasterflächen sowie Verkehrsbereichen.

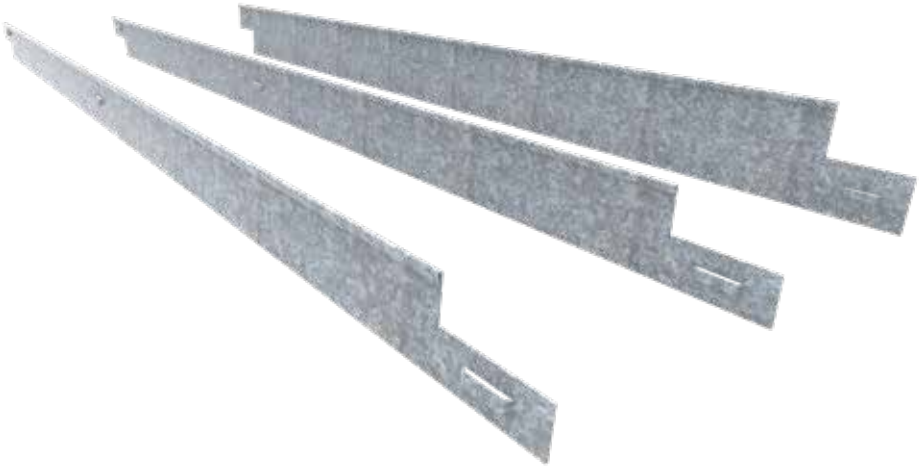
TYP	BASIC	PRO
EDELSTAHL	95 cm x 6 cm	190 cm x 6 cm 190 cm x 10 cm
VERZINKT	95 cm x 6 cm	190 cm x 6 cm 190 cm x 10 cm
CORTEN	95 cm x 6 cm	190 cm x 6 cm 190 cm x 10 cm
		190 cm x 6 cm 190 cm x 10 cm

Begrenzungen für **Kieswaben**

ZUBEHÖR

EDGE FRAMINGS - Gerades Profil

Die hochwertigen Kantenprofile mit geradem Profil sind in verzinktem Stahl und Cortenstahl erhältlich. Einfach zu installieren, wetterbeständig und formstabil.



TYP	
VERZINKT	190cm x 8cm
	190cm x 10cm
CORTEN	190cm x 15cm

Begrenzungen für **Kieswaben**

ZUBEHÖR

INSTALLATION DER KANTENPROFILE

1. Untergrund vorbereiten

Fläche ausheben, auf der die Kieswaben verlegt werden.
Unterbau gut verdichten.
Sicherstellen, dass die Fläche eben oder mit gewünschtem Gefälle angelegt ist.

2. Kantenlinie markieren

Mit Schnüren oder Markierungsspray genau die Linie festlegen, an der die Stahlkante gesetzt werden soll.
Darauf achten, dass die Linien gerade sind und ggf. Kurven oder Ecken berücksichtigen.

3. Stahlkanten verlegen

Abschnitte entlang der markierten Linie platzieren.
Verbindungsstücke nach Herstellerangaben einschieben oder verschrauben.
Bei Kurven den Stahl vorsichtig biegen – manche Typen lassen sich per Hand formen, andere benötigen spezielle Werkzeuge.

4. Kanten befestigen

Mit Bewehrungsstäben oder Stahlankern fixieren, die durch vorgebohrte Löcher oder hinter der Kante eingeschlagen werden.
Stäbe ca. 30–50 cm tief einschlagen, um sicheren Halt zu gewährleisten. Abstände: ca. alle 50–100 cm bei geraden Linien, schmäler bei Kurven oder stärker belasteten Bereichen.

5. Ausrichtung und Höhe prüfen

Mit Wasserwaage kontrollieren, dass die Kanten gleichmäßig in der Höhe verlaufen.
Vor der endgültigen Fixierung ggf. anpassen.

6. Verfüllen und Fixieren

Außenseite mit Kies oder Erde auffüllen, damit die Kanten stabil bleiben. Oberkante sollte ca. 1–2 cm über dem endgültigen Niveau der Kiesfläche liegen, damit kein Kies überläuft

7. Kieswaben verlegen

Waben dicht an die Kanten legen.
Falls nötig, Waben mit Stichsäge oder Trennschleifer zuschneiden.

8. Mit Kies befüllen

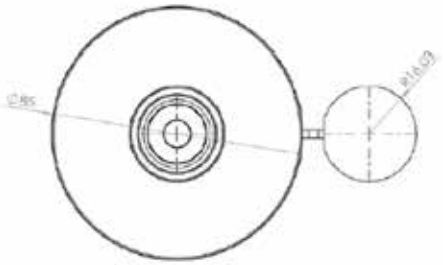
Kies einfüllen, gleichmäßig verteilen und leicht verdichten.
Kies sollte bündig oder leicht über der Wabenoberkante liegen, aber nicht über die Stahlkante hinausragen.

Parkplatzmarkierungen

Runde Kunststoff-Markierungskappen zur Kennzeichnung von Parkplätzen

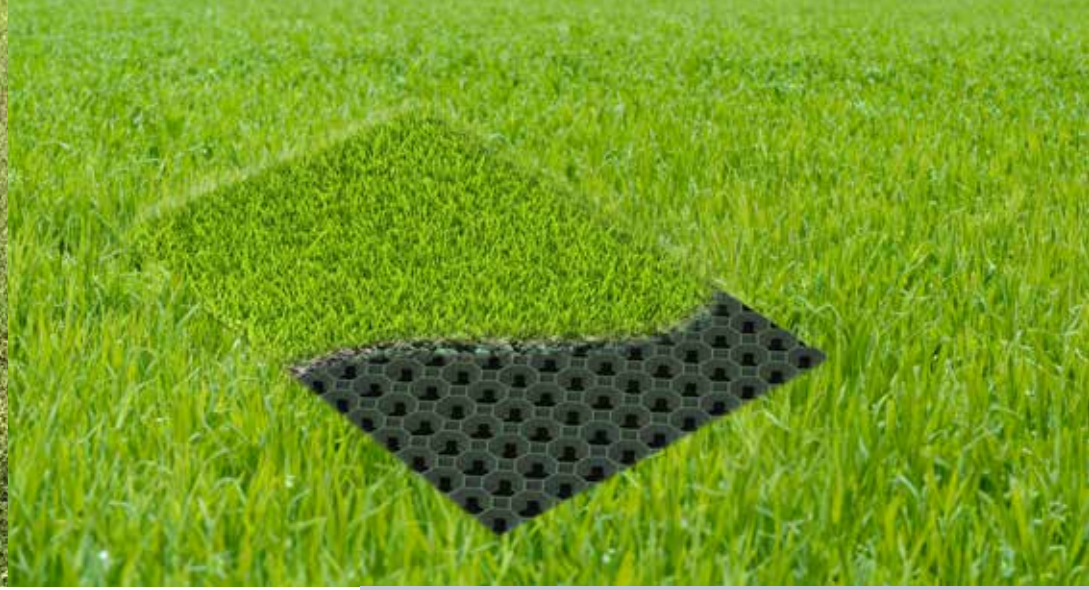
Anwendung

Installation auf nahezu allen Belägen mit einem Fugenabstand ab ca. 8 mm möglich.
Einfache Montage auf Kiesfix, Betonsteinen, Natursteinbelägen, einfachen Kies- und Schotterwegen sowie auf Rasenflächen.



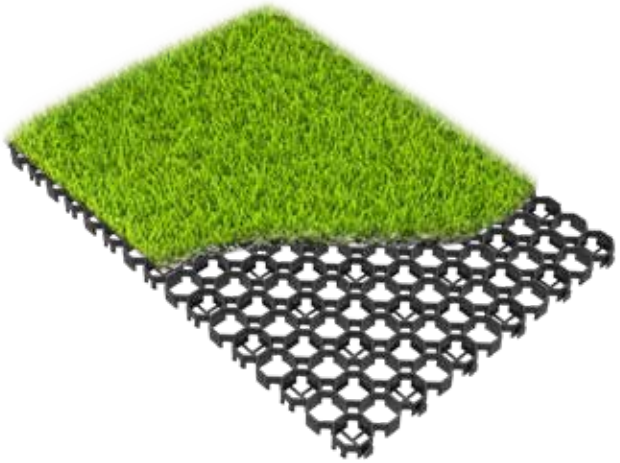
TECHNISCHE DATEN

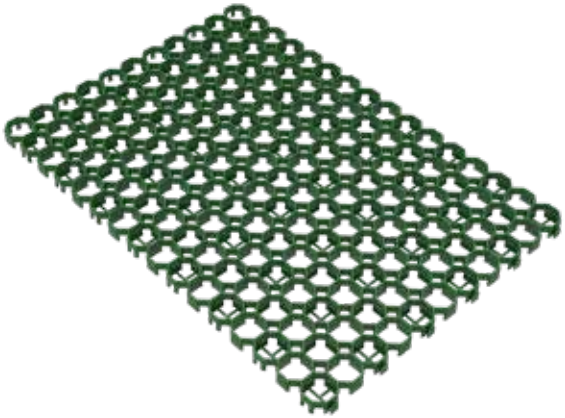
DURCHMESSER:	ca. 85mm
GEWICHT:	34gr
MATERIAL:	Polypropylen, Copolymer, 100 recycelbar
FARBEN:	Weiss, Grau, Schwarz
BELASTBARKEIT:	ISO844: >100 Tons/m²
VERPACKUNG:	250pcs/box
FLEXIBILITÄT:	Sichergestellt
CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT:	Garantiert, Säuren, Laugen
WITTERUNGSBESTÄNDIGKEIT:	Frostbeständigkeit Befahrbar, behält seine Flexibilität
UV-BESTÄNDIGKEIT:	UV532 (2%)
ALLGEMEIN:	Kunststoffprodukt hergestellt in Kroatien
PRODUCT CERTIFICATION	ISO14001-ISO9001-CE



Kiesfix **Rasengitter**

Stabile, frostbeständige Rasengitter für wasserdurchlässige Flächen

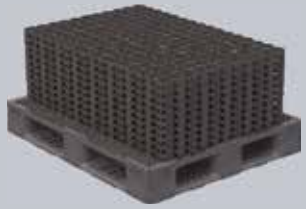




Die Rasengitter sind so konstruiert, dass sie eine perfekt wasserdurchlässige Oberfläche schaffen und dabei höchsten Qualitätsstandards entsprechen. Sie lassen sich auf nahezu jedem stabilen Untergrund leicht installieren und verbinden Funktionalität mit gestalterischer Flexibilität. Ideal für Rasenparkplätze, Einfahrten und Zugangsstraßen, grüne Geh- oder Radwege.

TECHNISCHE DATEN

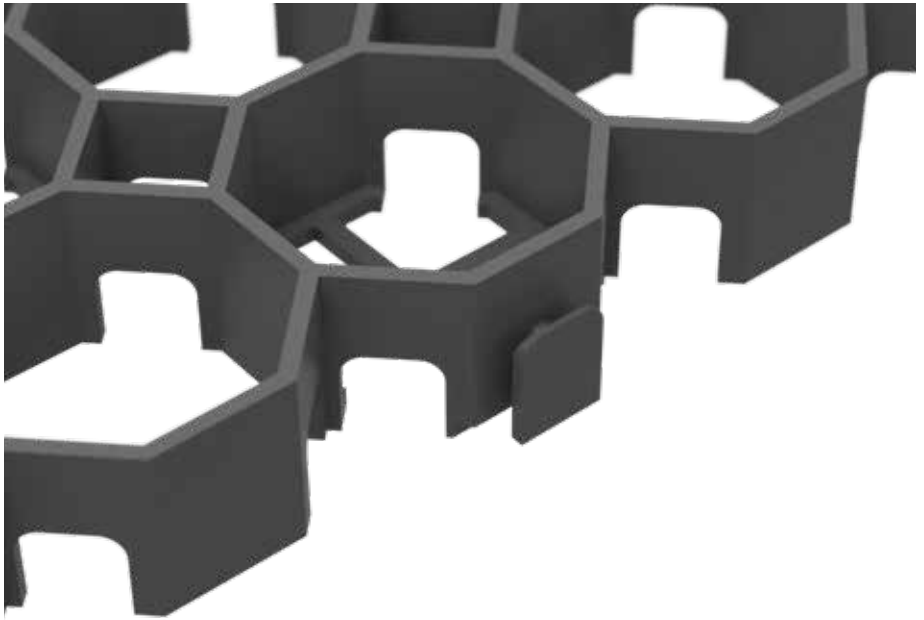
ZUSAMMENSETZUNG:	100% recycelte Materialien (PE-PP)
WABEN-ABMESSUNGEN:	1157x799mm
WABENHÖHE:	38mm
DURCHMESSER WABEN:	67mm
MATERIAL WABEN:	PP
FARBEN:	Schwarz
VERPACKUNG:	
AUF PALETTE 1000x1200MM	



Kiesfix **Rasengitter**

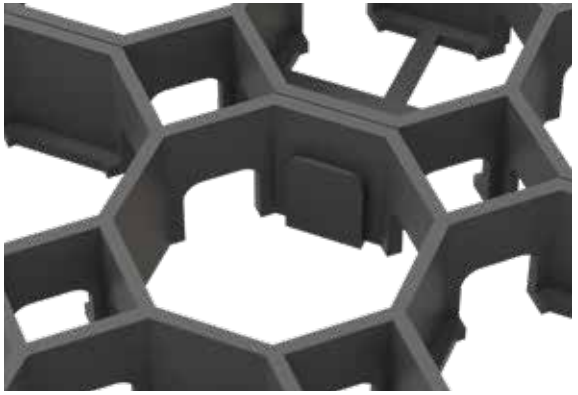
VERBINDUNGSMECHANISMUS

NEGATIVE VERBINDUNG



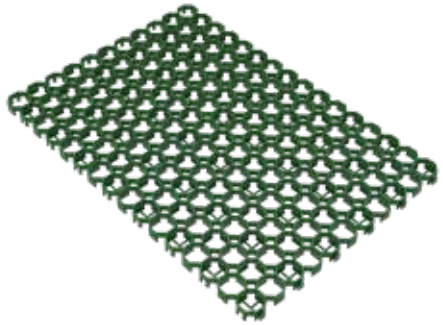
POSITIVE VERBINDUNG

Unsere Rasengitter verfügen über ein intelligentes Verbindungssystem, mit dem zwei identische Einheiten nahtlos ineinander gesteckt werden können. Jedes Gitter ist mit einem positiven und einem negativen Verbindungselement ausgestattet – eine Seite verfügt über einen hervorstehenden Anschluss, die andere über eine passende Aussparung. Diese Elemente rasten sicher ein und sorgen für eine stabile und einheitliche Oberfläche, die schnell zu installieren und bewegungsbeständig ist.



Kiesfix **Rasengitter**

VORTEILE



Umweltfreundlich

- Hilft (,) Plastikabfälle zu reduzieren
- Nachhaltige Alternative zu Beton oder Asphalt
- Vollständig recycelbar

Wasser-Durchlässigkeit

- Fördert die natürliche Entwässerung
- Unterstützt die Wasserinfiltration
- Verringert die Belastung der Entwässerungssysteme

Stark und Funktional

- Druckfest und langlebig
- Verhindert Spurrillen und Bodenerosion
- Stabilisiert das Graswachstum

Praktisch und benutzerfreundlich

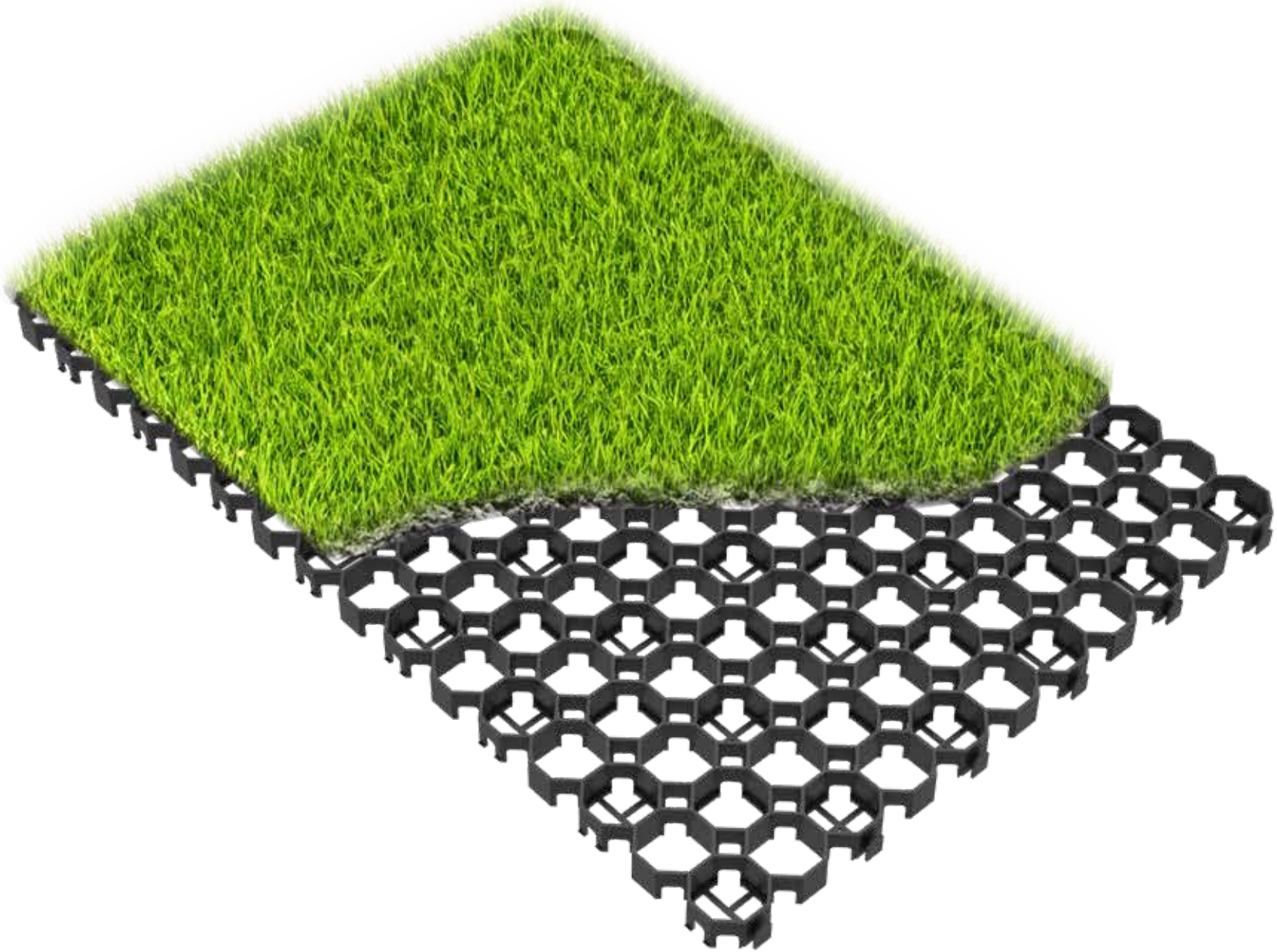
- Leicht im Gewicht
- Einfach zu verlegen
- Geringer Wartungsaufwand
- Anpassbar

Kosteneffizient auf lange Sicht

- Niedrige Installationskosten
- Geringere Wartungskosten

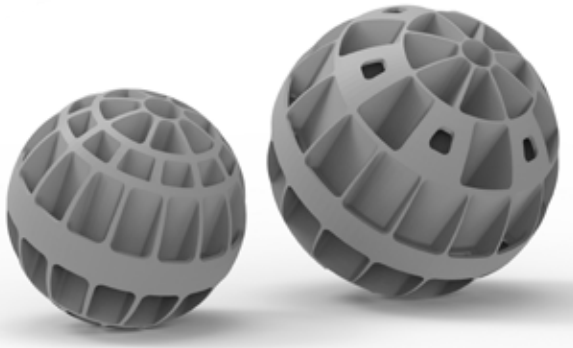
Ästhetisch ansprechend

- Erhält ein grünes, natürliches Erscheinungsbild
- Verbindet Funktionalität mit Natur



Beaulex

Nachhaltige Lösungen für Regenwasser-management



Smartes Wassermanagement beginnt unter der Erde.

Beaulex ist eine langlebige, geformte, hohle Kunststoffkugel, die unterirdisch unter Parkplätzen und befestigten Flächen installiert wird.
Ihre Hauptfunktion besteht darin, die natürliche Versickerung von Regenwasser in den Boden zu fördern, Oberflächenabfluss zu reduzieren und die Grundwasserneubildung zu unterstützen.

Hergestellt aus hochwertigem recyceltem Polypropylen, bietet die Beaulex-Kugel eine umweltfreundliche, langlebige Lösung für modernes städtisches Wassermanagement.

TECHNISCHE DATEN

BEAULEX 125mm

Durchmesser:	125mm
Anzahl der Kugeln / m³:	512pcs
Gewicht pro Kugel (PP):	350gr
Kunststoffvolumen:	316cm³
Kunststoffvolumen / m³:	161,8L
Restvolumen:	838,2L

BEAULEX 170mm

Durchmesser:	170mm
Anzahl der Kugeln / m³:	210pcs
Gewicht pro Kugel (PP):	520gr
Kunststoffvolumen:	525cm³
Kunststoffvolumen / m³:	110,25L
Restvolumen:	889,75L
Material:	PP (Recycelt Polypropylen)
Verpackung:	BigBag of 2,1m³
Speichervolumen pro m³ bei Einbau:	930L

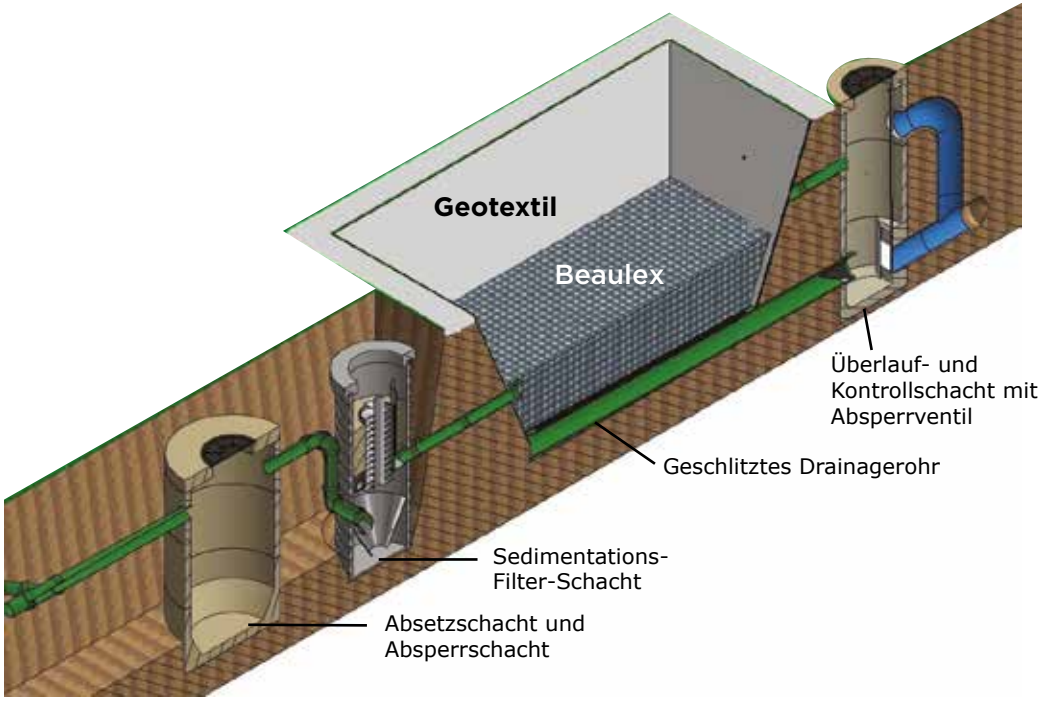
WINNER PLASTICS RECYCLING AWARDS EUROPE 2018

dw REUSABLES

Beaulex

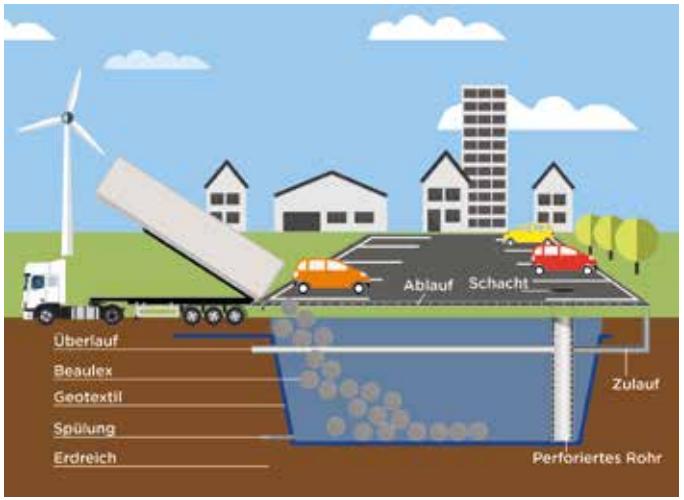
INSTALLATION

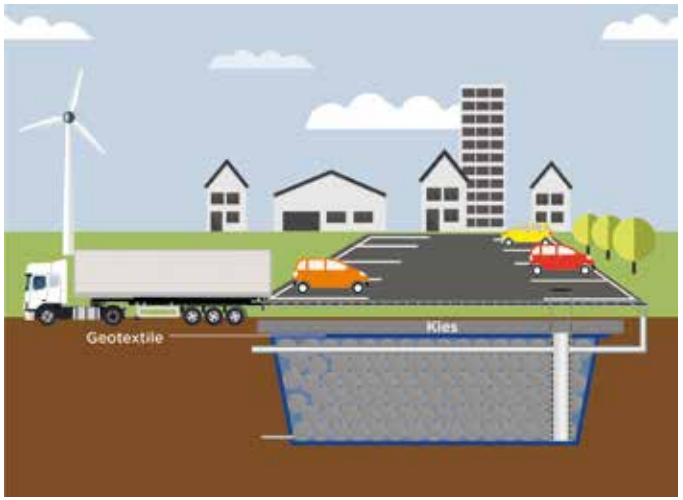
Beaulex-Kugeln werden in einer Baugrube auf einer Schicht Geotextil eingebracht.

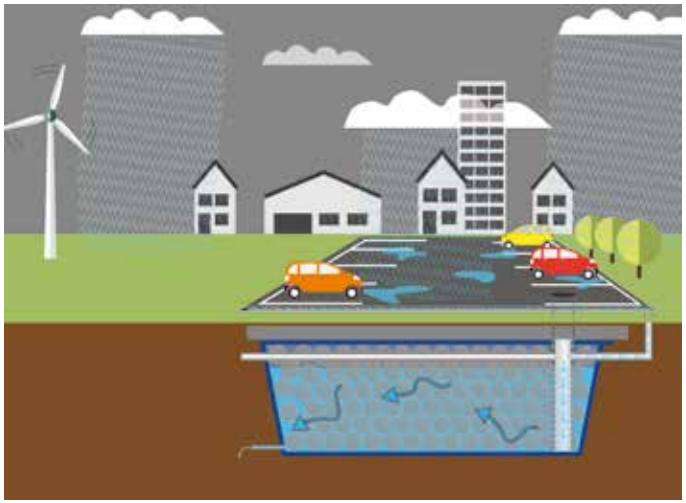


Beaulex

INSTALLATION





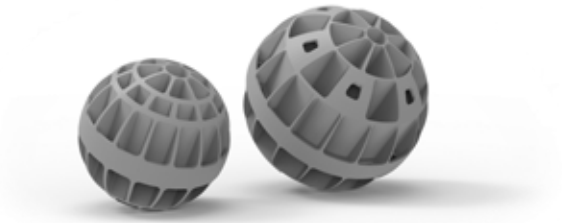


Beaulex

VORTEILE

Die nachhaltigste Lösung

- Die Kugeln werden aus sogenannten Post-Consumer-Kunststoffen verschiedener Abfallströme hergestellt.
- Ein sinnvoller Weg, den Recyclingkreislauf zu schließen.
- Unterirdisch eingebracht, ist das System 100 % umweltfreundlich und wartungsfrei.
- Theoretisch unbegrenzt haltbar.
- Falls die Infrastruktur angepasst werden muss, können die Kugeln wieder geborgen und erneut recycelt werden.
- Nachhaltiger Produktionsprozess.
- Herstellung weltweit möglich
- Geringere CO_2-Emissionen durch reduzierte Transportwege.



Beaulex

VORTEILE

Einfache Installation

Die Beaulex-Kugeln werden in Big Bags geliefert, die in die Baugrube auf Geotextil entleert werden.

Die Bodenfläche muss nicht vollkommen eben sein – die Kugeln dehnen sich natürlich aus und bilden eine gleichmäßige Oberfläche.
Keine Berechnungen erforderlich

Weniger Aushubarbeiten.

Cleveres Design

Jede Kugel füllt 17 % des Raumes
1 m³ Beaulex = 830 Liter Wasserspeicherkapazität

Stabile Grundlage durch gegenseitiges Ineinandergreifen der Kugeln

Zeit- & Kostenersparnis

Keine aufwendige Baukonstruktion notwendig

Keine besonderen Anforderungen an Seitenwände

Weniger Geotextil notwendig

Seitliche Verfüllung entfällt

Nachhaltige Lösung

Beaulex wird aus recycelten Polyolefinen aus verschiedenen Abfallströmen hergestellt

100 % umweltfreundlich und wartungsfrei

Kugeln können bei Bedarf entnommen und erneut recycelt werden

Nachhaltige Produktion

Produktion weltweit möglich

Reduzierte Transporte

Verringerte CO2-Emissionen

Wartung

Kontrolle und Reinigung über integrierte Drainagerohre

Beaulex

BENEFITS

Verbesserte Infiltration

Ermöglicht Versickerung großer Regenwassermengen, Reduzierung von Oberflächenabfluss

Reduziertes Überschwemmungsrisiko

Verhindert lokale Überflutungen bei Starkregen

Umweltfreundliches Material

Aus recyceltem Kunststoff hergestellt
Minimierung der Umweltbelastung

Tragfähiges Design

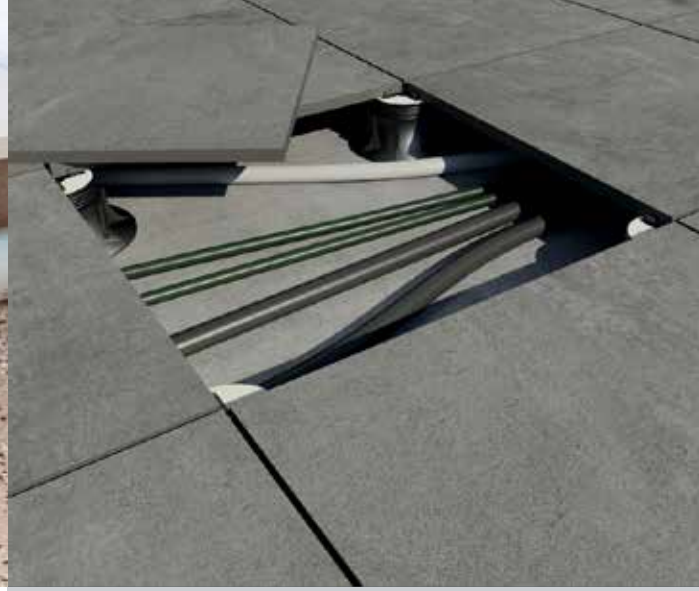
Belastbar für parkende Fahrzeuge und Verkehr

Modular & Skalierbar

Einfach zu installieren, zu warten und an Projekte jeder Größe anzupassen

Reduktion städtischer Hitze

Unterstützt die Verbesserung des Mikroklimas durch Feuchtigkeit im Untergrund



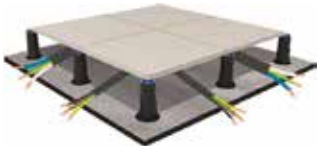
Lösungen für schwimmende Fußböden

Kunststoffsockel zum Anheben und Stützen von Terrassenfliesen oder Holzfußböden

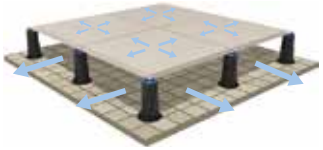
Unser schwimmendes Bodensystem besteht aus einer Reihe modularer, verstellbarer Stützen, die sich einfach und sicher an nahezu jeden Bodenbelag anpassen lassen. Es wurde entwickelt, um eine nahtlose, ebene Oberfläche zu schaffen, ohne dass größere Änderungen an der bestehenden Struktur erforderlich sind.
Diese innovative Lösung behebt effektiv Probleme wie Feuchtigkeit und eindringendes Wasser und bietet gleichzeitig einen diskreten Raum für die Verlegung von Elektrokabeln und Rohrleitungen.
Unser schwimmendes Bodensystem ist schnell und einfach zu installieren und absorbiert außerdem strukturelle Bewegungen und thermische Ausdehnung, wodurch langfristige Haltbarkeit und Leistung gewährleistet sind.

Lösungen für schwimmende Fußböden

VORTEILE



Perfekt zum Verbergen von Wasser-und elektrischen Rohren



Hervorragende Absorption von Alltagsbewegungen.

Deutliche Gewichtsreduzierung

Immer eben und leicht zugänglich

Einfache und schnelle Installation

Schnelle Wasserableitung

Höhere Wärmedämmung

Tragfähigkeit der ersten Klasse

Beste Schallschutzlösung

Sauber und ökologisch

Lösungen für schwimmende Fußböden

AUSTAUSCHBARE KÖPFE FÜR DEN SOCKEL
MACHEN IHN FÜR JEDEN BODEN GEEIGNET

FÜR FLIESEN

FÜR HOLZ

FÜR ALUMINIUM

Lösungen für schwimmende Fußböden

FUNKTIONEN

ABSCHNEIDEN

- Die Stützen können auf einer Seite abgeschnitten werden.
- Es ist möglich, die Oberfläche bis ganz an den Rand Ihres Bereichs zu verlegen.

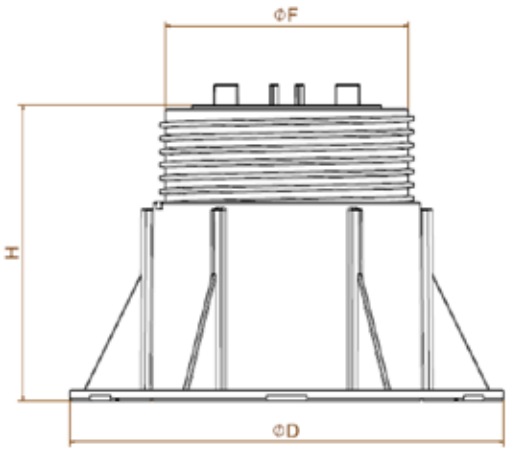
Lösungen für schwimmende Fußböden

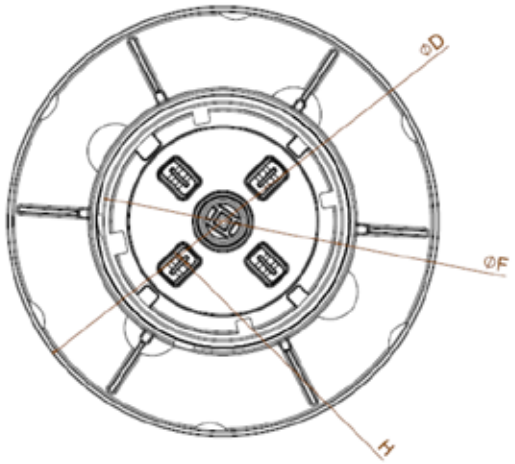
FARBE

Grün, Blau, Grau und Anthrazit

Lösungen für schwimmende Fußböden

ABMESSUNGEN SOCKEL





	MP1	MP2	MP3	MP4	MP5
Basisdurchmesser D	195mm	195mm	195mm	195mm	195mm
Kopfdurchmesser F	115mm	115mm	115mm	115mm	115mm
Mindesthöhe	25mm	40mm	60mm	90mm	150mm
Maximale Höhe H	40mm	70mm	100mm	160mm	270mm
Grunddicke	5mm	5mm	5mm	5mm	5mm
Registerkartenhöhe	10mm	10mm	10mm	10mm	10mm
Dicke der Laschen	2,3,4,5mm	2,3,4,5mm	2,3,4,5mm	2,3,4,5mm	2,3,4,5mm
Gewicht	175g	220g	270g	335g	480g
Höhenbereich	2,5 - 4cm	4 - 7cm	6 - 10cm	9 - 16cm	15 - 27cm
Mittlere Druckfestigkeit	11,6kN	18,4kN	23kN	27,1kN	24kN
Exzentrische Druckfestigkeit	9,8kN	14,3kN	18,9kN	21,9kN	17,9kN

Material

Polypropylen und Gummi. Recycelbares Material, ungefährlich

VERLEGUNG DES PRODUKTS:

Das Produkt wird einfach auf die Verlegefläche gelegt, ohne dass Klebstoff oder Befestigungsmittel erforderlich sind.

Lösungen für schwimmende Fußböden

ZUBEHÖR

SELBSTNIVELLIERENDER ADAPTER

- Perfekt ausbalancierte schwimmende Böden
- Nahtlose Integration mit Sockelsystemen
- Automatische Anpassung durch Neigung zum Ausgleich unebener Oberflächen
- Schnelle, präzise und stabile Verlegung
- Ideal für Doppelbodensysteme im Innen- und Außenbereich

Lösungen für schwimmende Fußböden

VERPACKUNG

	MP1	MP2	MP3	MP4	MP5
Stück/Karton	36	36	36	36	36
Stück/Palette Palette Höhe 270cm	1944	1296	864	576	360
Stück/Palette Palette Höhe 220cm	1584	1080	720	504	288
Abmessungen der Verpackung (cm)	80x60x9	80x60x13,5	80x60x19,5	80x60x28,5	80x60x46,5

Lösungen für schwimmende Fußböden

ZUBEHÖR

TRANSPARENTE KREUZABSTANDHALTER

- Speziell für Keramikfliesen entwickelt
- Abstandhalter und Grundplatte sind abtrennbar, um sie an die Gegebenheiten der Baustelle anzupassen
- UV-beständig
- Wetter- und frostbeständig

Lösungen für schwimmende Fußböden

ZUBEHÖR

KANTENKLAMMERN

Die Fugenkreuze für Bodenbeläge eignen sich für die Verlegung von Bodenfliesen mit einer Stärke von 2 cm und sorgen für gleichmäßige und elegante Fugen. Durch Abbrechen einer Fuge kann das Fugenkreuz auch als T-Stück verwendet werden.

STAHL-ABSTANDHALTER

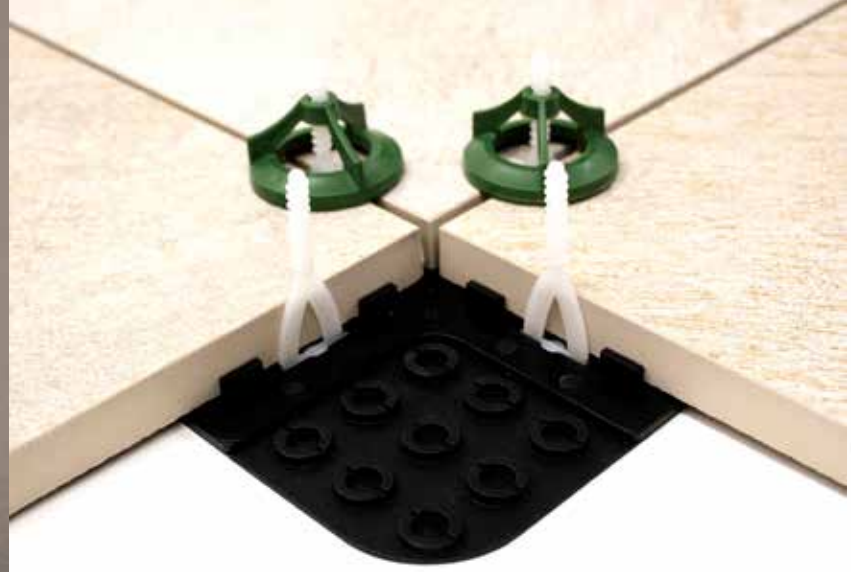
Der Abstandhalter aus Edelstahl sorgt für einen gleichmäßigen Abstand zwischen Bodenbelag und umgebenden Wänden und dient gleichzeitig als Stoßdämpfer gegen Quer- und Längsausdehnung, wodurch der Boden maximale Stabilität erhält.

NEIGUNGSSCHEIBEN

Die Nivellierscheiben eignen sich zum Nivellieren und Einstellen der Neigung bei der horizontalen Bodenverlegung. Sie sind einfach zu verwenden. Die Scheiben werden auf den Kopf des Stützfußlagers gesetzt und die Neigung kann durch Drehen entsprechend eingestellt werden. Zusammen ermöglichen die Scheiben eine Neigungsverstellung von bis zu 5 %.

UNTERLEGSCHEIBE

Die 1 mm dicke Unterlegscheibe dient zur Behebung minimaler Unebenheiten. Die Scheibe aus Gummi lässt sich leicht entfernen und hat eine rutschhemmende und geräuschdämpfende Wirkung. Darüber hinaus sorgen die Unterlegscheiben für ein angenehmes Gehgefühl.



Fliesennivellierer

Eine Kunststoffschraube zum Ausrichten und gleichmäßigen Verlegen von Fliesen.

Erzielen Sie eine perfekte Fliesenausrichtung – schnell und mühelos – mit diesem innovativen Kunststoff-Fliesen-Nivellator.
Entwickelt für eine einfache und präzise Fliesenverlegung, sorgt er dank sicherer Befestigungsschrauben für gleichmäßige Fugen und verhindert überstehende Fliesenkanten.

Wählen Sie Ihre gewünschte Fugenbreite und genießen Sie ein ebenes, sauberes Ergebnis – auch ohne besondere Vorkenntnisse.
Geeignet für Fliesen bis zu 30 mm Stärke bleibt dieses System äußerst belastbar und ist somit ideal für den Einsatz auf festen Untergründen sowie auf Splittbetten.

Hergestellt aus umweltfreundlichem, recyceltem Polypropylen lässt sich der Nivellator mit einem geeigneten Montagekleber ganz einfach befestigen.

TECHNISCHE DATEN

ABMESSUNGEN

Größe der Bodenplatte:	195mmx195mm
Material:	
Umweltfreundliches, recyceltes Polypropylen	
Maximale Fliesenstärke:	30mm
Fugenstärke nach Wunsch:	3mm, 4mm oder 5mm

Produkt/Artikel	Stückzahl pro Beutel	Beutelanzahl pro Karton	Kartonanzahl pro Palette
Fliesen-Nivellierer maximale Fugenstärke: 3 mm / 4 mm / 5 mm / keine Fuge	10	12	4800 (40 Kartons)
Gewindelaschen-Basis 1 mm / 1,5 mm / 2 mm	40	12	19200 (40 Kartons)
Gewindelaschen-Basis 1 mm / 1,5 mm / 2 mm	100	10	40000 (40 Kartons)
Schraubenkappe	40	12	19200 (40 Kartons)
Schraubenkappe	100	10	40000 (40 Kartons)

Fliesennivellierer

Mühelos. Präzise. Nachhaltig.
Perfekte Fliesenverlegung – jedes Mal.

INSTALLATION

Setzen Sie den ersten Nivellierer an der Kreuzung der ersten Fliese auf.
Pro Fliese werden 1 Nivellierer, 4 Schrauben und Kappen benötigt. Bei großen Fliesen erkundigen Sie sich bitte beim Hersteller nach der erforderlichen Menge.
Wir bieten außerdem einen Nivellierer ohne Fugenstopper an, der unter der Mitte der Fliese platziert werden kann.

Tragen Sie Kleber auf die Kammern des Nivellierers auf.
Gehen Sie dabei systematisch vor.
Tragen Sie den Kleber auch auf die Rückseite der Fliese auf, auf alle vier Ecken.

Setzen Sie eine Keramikfliese neben die Fuge des Nivellierers und klopfen Sie vorsichtig auf die Fliese, am besten mit einem Gummihammer.

Nivellieren Sie mögliche Unebenheiten mit den Befestigungsschrauben.
Dazu die Schraube in das vorgebohrte Loch des Nivellierers einsetzen und mit einer Schraubenkappe fixieren. Nach ca. 72 Stunden härtet der Kleber aus und die Kappen können von ihren Befestigungspunkten entfernt werden.
(Hinweis: Je nach Kleber kann die Aushärtung bis zu 100 Stunden dauern.)

Dichtungsmasse-Tuben-Kiste

Wiederverwendbarer und recycelbarer Träger
für zwölf Dichtstofftuben

12x

Unsere strapazierfähigen Verpackungen sind die perfekte Lösung für Baumaterialien. Kleine Kisten und Kartons eignen sich ideal für den Einsatz am Point of Sale (POS) im Einzelhandel für Artikel wie Silikonpaste, Dichtungsmasse, Klebstoff oder Kits. Diese Kiste bietet Platz für zwölf Kit-Tuben. Die stapelbare Kiste lässt sich dank ihres mittleren Griffs leicht auf der Baustelle transportieren und kann wiederverwendet werden. Dank ihrer Strapazierfähigkeit wird die Kiste zu einer zeitlosen Werbung für Ihre Marke während des gesamten Lieferzyklus und darüber hinaus.

TECHNISCHE DATEN

ABMESSUNGEN:	
LÄNGE:	300mm
BREITE:	200mm
HÖHE:	255mm
INSELHÖHE:	8mm
GEWICHT:	950gr
STAPELVERFAHREN:	KREUZSTAPELUNG
DURCHMESSER-FÄCHER:	61,20mm
MAXIMALE HÖHE DES KIT-ROHRS:	230mm
MATERIAL	HDPE
FARBEN	Massgeschneiderte farboptionen
MARKENBILDUNG	Siebdruck in maximal 3 Farben
MITTLERER GRIFF	Ja
VERPACKUNG	Kreuz auf einer Palette gestapelt 1000x1200mm

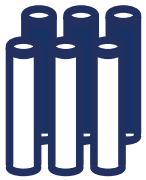
Dichtungsmasse-Tuben-Kiste

VORTEILE

Übersichtliche und feste Aufbewahrung

Immer 12 Kartuschen sichtbar und griffbereit: Sie sehen sofort, wie viele und welche Kartuschen Sie noch haben.

Einfaches Sortieren: Bewahren Sie verschiedene Farben oder Arten von Dichtungsmitteln getrennt auf.



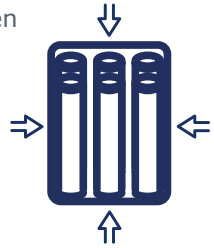
Effizienter Transport

Handhabt sich wie eine Bierkiste: Leicht zu transportieren, selbst an schwer zugängliche Arbeitsbereiche.

Kompakt und stabil: Passt problemlos in einen Transporter oder auf ein Regal in der Werkstatt.

Schutz für Kartuschen

Verhindert Wegrollen und Beschädigungen: Dichtstoffkartuschen bleiben während des Transports aufrecht stehen und sind geschützt.
Besser als lose Lagerung: Keine undichten Verschlüsse oder abgerissenen Etiketten.



Wiederverwendbar und langlebig

Stabiler Kunststoff: Langlebig und widerstandsfähig gegen Schmutz, Staub und Feuchtigkeit.

Leicht zu reinigen: Kunststoff kann problemlos abgespült oder abgewischt werden.

Professionelles Erscheinungsbild

Ordentlich und organisiert: Hinterlässt einen guten Eindruck bei Kunden oder auf der Baustelle.

Besser als lose Kisten oder Taschen: Lässt Ihre Ausrüstung ordentlich und professionell aussehen.

Stapelbar

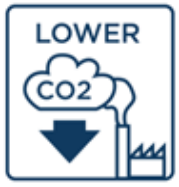
Genau wie Bierkisten: Mehrere Kisten können zur einfachen Lagerung oder zum Transport größerer Mengen gestapelt werden.

Volle Kundenorientierung für eine Kreislaufwirtschaft

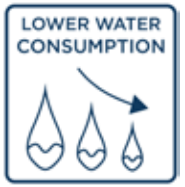
Nachhaltigkeit

Unsere wiederverwendbaren Produkte spielen eine wichtige Rolle bei der Verringerung der Umweltbelastung durch Lieferketten, da sie den Nutzern eine lange Lebensdauer ihrer Verpackungen (in der Regel gemessen in Jahren) und ein echtes Kreislaufmodell bieten. Wiederverwendbare Verpackungen verringern die Umweltbelastung durch Lieferketten auf vielfältige Weise.

Wiederverwendung
Wiederverwendbare Modelle sind wirklich kreislauffähig, da die Verpackungen am Ende ihrer Nutzungsdauer zurückgewonnen werden, sodass die Materialien recycelt und zur Herstellung neuer wiederverwendbarer Verpackungen verwendet werden können.
Geringerer CO2-Ausstoß



Geringerer CO2-Ausstoß
Durch wiederverwendbare Verpackungen entfällt die Notwendigkeit, Einwegverpackungen zu recyceln oder wiederaufzubereiten, wodurch die CO2-Emissionen (Treibhausgase) um bis zu 60 % reduziert werden.



Geringerer Wasserverbrauch
Einwegverpackungssysteme verbrauchen während ihres Lebenszyklus bis zu 80 % mehr Wasser als wiederverwendbare Verpackungen, was auf den hohen Wasserverbrauch bei der Herstellung, dem Recycling und der Entsorgung zurückzuführen ist.

Weniger Produktabfälle
Der überlegene Produktschutz, den wiederverwendbare Verpackungen bieten, führt zu weniger Produktschäden und Abfall – insbesondere bei verderblichen Waren.

Geringerer Energieverbrauch
Der Energieverbrauch für die Herstellung wiederverwendbarer Verpackungsartikel ist bis zu 64 % geringer als der Energieverbrauch für die Herstellung und das Recycling der Einwegverpackungen, die sie ersetzen.

Weniger Festabfälle
Durch die lange Lebensdauer eines einzigen wiederverwendbaren Verpackungsartikels gelangen Hunderte von Einwegverpackungen nicht auf die Deponie, wodurch der Feststoffabfall um bis zu 86 % reduziert wird.

Vision, Mission und Werte

Unsere Vision

Unsere Vision ist es, ein führender Anbieter von Loop Ready Packaging entlang der gesamten Lieferkette zu sein und nachhaltige und innovative Lösungen anzubieten.

Unsere Mission

Wir möchten ein vertrauenswürdiger und strategischer Partner für Kunden sein, die nach Lösungen für die Wiederverwendung von Verpackungen an jedem Punkt der Lieferkette suchen.

Unsere Werte

- **Engagement**
  Wir gehen stets mit Leidenschaft füreinander, unsere Kunden und unsere Produkte die Extrameile.
- **Ein Team**
  Durch Eigenverantwortung, Integrität und Vertrauen arbeiten wir als ein Team, um für alle Beteiligten Erfolg zu schaffen.
- **Fürsorge**
  Wir sorgen für die Zukunft durch einen nachhaltigen Umgang mit Menschen, Unternehmen und unserer Umwelt.
- **Innovation**
  Wir sind bestrebt, die Bedürfnisse unserer Kunden zu verstehen und innovative Lösungen zu entwickeln, die den Anforderungen von heute und morgen gerecht werden.

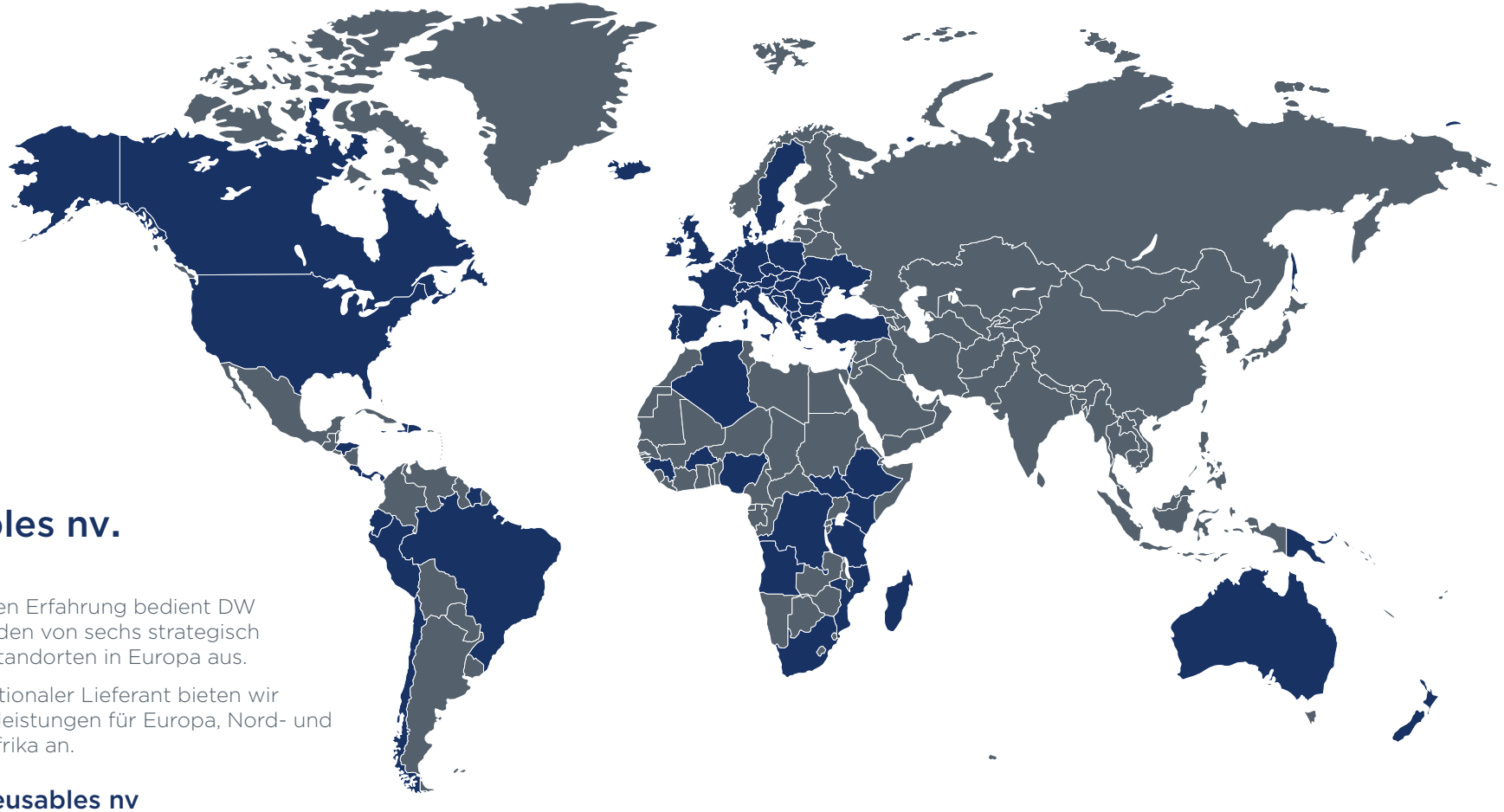
Qualitätsrichtlinien

DW Reusables ist stolz darauf, ein ISO-zertifiziertes Unternehmen zu sein. Die meisten unserer Standorte entsprechen folgenden Normen:
ISO 9001: Qualität
ISO 14001: Umwelt
ISO 22000: Lebensmittelsicherheit
ISO 45001: Sicherheit
ISO 50001: Energie

Wir arbeiten an der kontinuierlichen Verbesserung unserer Prozesse und überprüfen diese regelmäßig durch interne- und externe Unternehmens-Audits.
Außerdem bitten wir unsere Kunden, uns regelmäßig zu auditieren.

**DW Reusables arbeitet seit Jahrzehnten mit weltweit anerkannten Lieferanten zusammen und hat sich dabei ein umfangreiches Wissen und Erfahrung in verschiedenen Branchen angeeignet.
Wir reagieren schnell auf Herausforderungen der Branche und bieten innovative Lösungen aus mehreren Materialien, die unseren Kunden zu Wettbewerbsvorteilen verhelfen.**

dw
REUSABLES



DW Reusables nv.

Mit mehr als 45 Jahren Erfahrung bedient DW Reusables seine Kunden von sechs strategisch günstig gelegenen Standorten in Europa aus.

Als nahtloser internationaler Lieferant bieten wir Produkte und Dienstleistungen für Europa, Nord- und Südamerika sowie Afrika an.

Hauptsitz DW Reusables nv

Nijverheidsstraat 26, 3740 Bilzen-Hoeselt, Belgien
T: + 32 (0) 89 41 22 91
E: info@dwreusables.com
www.dwreusables.com