

RECYFIX® GREEN

Rasengitter zur Versickerung von Regenwasser auf Parkflächen.





RECYFIX®GREEN

Rasengitter zur Versickerung von Regenwasser auf Parkflächen.

1

Anforderungen

- natürliche Versickerungsflächen im Zuge der fortschreitenden Flächenversiegelung erhalten bzw. neu schaffen
- hohe Drainage-Leistung und gleichzeitig - je nach Verkehrsbelastung - hohe Stabilität
- befahrbar auch für größere Fahrzeuge, wie Lkw, Busse oder landwirtschaftliche Nutzfahrzeuge
- Einsatzmöglichkeit für mineralische Füllstoffe, wie z. B. Edel-Splitt

2

Anwendungsbereiche

- gelegentlich befahrene Parkflächen
- Ausstellungsflächen
- Parkplätze für Pkw
- Gehwege
- Feriensiedlungen
- Böschungs- und Uferbefestigungen

RECYFIX®GREEN SUPER

- Campingplätze
- Stellflächen für Wohnmobile
- Fahrwege auf Golfplätzen
- Feuerwehr- und Rettungszufahrten

RECYFIX®GREEN STANDARD

- Terrassen
- Grünflächen im Stadtbereich um Bäume
- Rasenflächen und Wege auf Sportgeländen

3

Lösung

- hohe Versickerungsleistung für befestigte Flächen
- stabil und bruchstabil
- extrem leichtes Gewicht für einfachen Transport und mühelose Verlegung - viel leichter als Betonrasensteine
- integrierter Anker und gegenseitige Verrastung
- zusätzliche Befestigung mit Verankerungstiften möglich
- witterungsbeständig und langlebig

4

Varianten

RECYFIX®GREEN SUPER

- massive Konstruktion für höhere dynamische Belastung
- mit verschiedenen Materialien (Kies, Splitt, Schotter, Erde, Rasen) befüllbar

RECYFIX®GREEN STANDARD

- für Parkplätze und Parkbuchten mit geringen dynamischen Belastungen
- Begrünung mit Rasen
- Erosionsschutz, stabile Grasnarbe

Anwendungsbeispiele **RECYFIX®GREEN SUPER**



Millpark Wohngebiet Dublin, Irland



Anwendungsbeispiele **RECYFIX®GREEN STANDARD**



Terra Botanica Angers, Frankreich



Firmenparkplatz Rabomatik Győr, Ungarn

RECYFIX®
PRO

RECYFIX®
PLUS

RECYFIX®
STANDARD

DACHFIX®

SCHLITZRINNEN

Kundenindividuelle
Lösungen

FASERFIX®
STANDARD

RECYFIX®POINT
FASERFIX®POINT

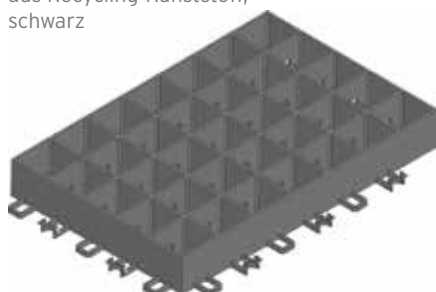
RECYFIX®
GREEN

LINEFIX®

RECYFIX®GREEN SUPER

RECYFIX®GREEN SUPER, Rasengitter

aus Recycling-Kunststoff,
schwarz



	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Artikel Nr.
aus Recycling-Kunststoff, schwarz	600	400	75	2,9	40060

Bedarf RECYFIX GREEN SUPER pro m²: 4 Rasengitter einschließlich fixiertem Fugenteil
25 m² pro Palette.

Verkauf nur in kompletten Paletten-Einheiten.

Bei Kommissionierung von Paletten zuzüglich Kommissionierungspauschale: 25,- EURO pro Palette.

RECYFIX®GREEN SUPER, Zubehör

Verankerungsstift
aus Kunststoff



	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Artikel Nr.
Verankerungsstift aus Kunststoff	250	-	-	-	40020

Bei 0 % Gefälle keine Verankerungsstifte in der Fläche, am Rand (ohne Randstein) 3 Stck./Gitter;

bei Gefälle bis 2 % 1 Stck./Gitter in der Fläche und am Rand (ohne Randstein) 3 Stck./Gitter;

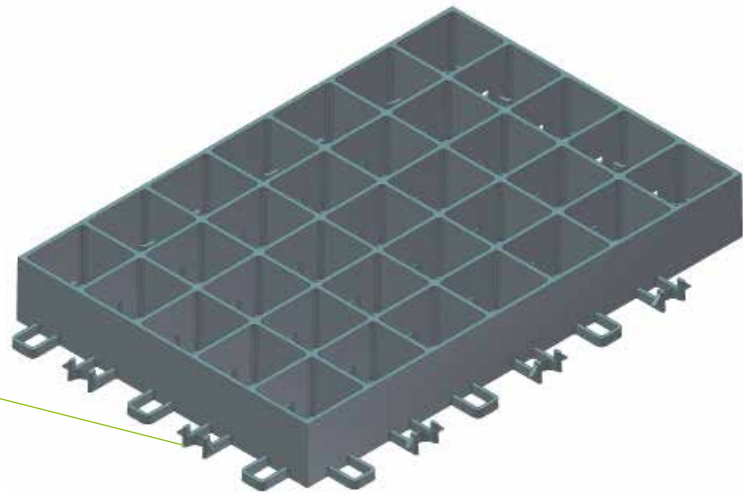
bei Gefälle bis 5 % 2 Stck./Gitter in der Fläche und am Rand (ohne Randstein) 4 Stck./Gitter.
Danach entscheidet die Nutzung der Fläche und die Neigung über weitere Maßnahmen.

RECYFIX® GREEN SUPER

Sicherer Halt im Boden



RECYFIX GREEN SUPER sind mit integrierten Ankern ausgestattet, die für einen sicheren Halt im Boden sorgen. Bei Gefällestrecken oder an Böschungen ist die zusätzliche Befestigung mit Verankerungsstiften möglich.



Technische Daten

■ RECYFIX GREEN SUPER

Material: 100 % Industrie-Recycling-Kunststoff, hochschlagfest, UV-stabilisiert

Farbe: schwarz

Farbabweichungen durch Recyclat möglich

Durchbrüche für Wurzelwerk: > 50 %

Belastbarkeit:

geprüfte Flächenlast im Einbau: max. 4.000 kN/m²

Maße: L 600 x B 400 x H 75 mm

Verbrauch: ca. 4 Stück pro m² einschließlich Fugenteil

Gewicht: ca. 2,8 kg/Stück

Artikel-Nr.: 40060

■ RECYFIX Verankerungsstifte

zur zusätzlichen Verankerung im Böschungsbereich

Material: 100 % sortenreiner Recycling-Kunststoff, hochschlagfest

Farbe: schwarz

Länge: 250 mm

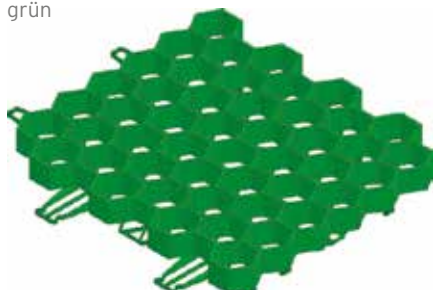
Gewicht: ca. 20 g/Stück

Artikel-Nr.: 40020

RECYFIX® GREEN STANDARD

RECYFIX® GREEN STANDARD, Rasengitter

Größe 1, aus Kunststoff, grün



	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Artikel Nr.
Größe 1, aus Kunststoff, grün	387	334	38	0,7	40000
Größe 2, aus Kunststoff, grün	387	555	38	1,2	40005

Bedarf RECYFIX GREEN STANDARD pro m²:

Größe 1: 5,9 Rasengitter, Verlegung mit fixierter Raumfuge; ca. 47,8 m² pro Palette

Größe 2: 3,8 Rasengitter, Verlegung mit fixierter Raumfuge; ca. 49,5 m² pro Palette

Verkauf nur in kompletten Paletten-Einheiten.

Bei Kommissionierung von Paletten zuzüglich Kommissionierungspauschale: 25,- EURO pro Palette.

RECYFIX® GREEN STANDARD, Zubehör

Markierungsstopfen, weiß



Verankerungsstift aus Kunststoff



	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Artikel Nr.
Markierungsstopfen, weiß	-	-	38	-	40015
Verankerungsstift aus Kunststoff	250	-	-	-	40020

Bei 0 % Gefälle keine Verankerungsstifte in der Fläche, am Rand (ohne Randstein) 3 Stck./Gitter;

bei Gefälle bis 2 % 1 Stck./Gitter in der Fläche und am Rand (ohne Randstein) 3 Stck./Gitter;

bei Gefälle bis 5 % 2 Stck./Gitter in der Fläche und am Rand (ohne Randstein) 4 Stck./Gitter.

Danach entscheidet die Nutzung der Fläche und die Neigung über weitere Maßnahmen.

RECYFIX®
PRO

RECYFIX®
PLUS

RECYFIX®
STANDARD

DACHFIX®

SCHLITZRINNEN

Kundenindividuelle
Lösungen

FASERFIX®
STANDARD

RECYFIX® POINT
FASERFIX® POINT

RECYFIX®
GREEN

LINEFIX®

RECYFIX® GREEN STANDARD



Technische Daten

■ RECYFIX GREEN STANDARD

Material: 100 % sortenreiner PE-HD-Recycling-Kunststoff, hochschlagfest, UV-stabilisiert
 Farbe: grün, Farbabweichungen durch Recyclat möglich
 Durchbrüche für Wurzelwerk: über 50 %

Gr. 1 Abmessungen: ca. 387 mm x 334 mm x 38 mm
 Verbrauch: ca. 5,9 Stück pro m²,
 Verlegung mit fixierter Raumfuge (gleicht Längenausdehnungen aus)
 Gewicht: ca. 700 g/Stück Artikel-Nr.: 40000

Gr. 2 Abmessungen: ca. 387 mm x 555 mm x 38 mm
 Verbrauch: ca. 3,8 Stück pro m²,
 Verlegung mit fixierter Raumfuge (gleicht Längenausdehnungen aus)
 Gewicht: ca. 1000 g/Stück Artikel-Nr.: 40005

RECYFIX Markierungsstopfen

zur optischen Abgrenzung von Park- und sonstigen Flächen

Material: 100 % PE-HD-Kunststoff, hochschlagfest, UV-stabilisiert

Farbe: weiß

Höhe: 38 mm

Gewicht: ca. 20 g/Stück

Artikel-Nr.: 40015

RECYFIX Verankerungsstifte

zur zusätzlichen Verankerung im Böschungsbereich

Material: 100 % sortenreiner Recycling-Kunststoff, hochschlagfest,

Farbe: schwarz

Länge: 250 mm

Gewicht: ca. 20 g/Stück

Artikel-Nr.: 40020

RECYFIX®
PRO

RECYFIX®
PLUS

RECYFIX®
STANDARD

DACHFIX®

SCHLITZRINNEN

Kundenindividuelle
Lösungen

FASERFIX®
STANDARD

RECYFIX®POINT
FASERFIX®POINT

RECYFIX®
GREEN

LINEFIX®