

Technische Daten

Material:	recyceltes Polyethylen (HDPE)
Maße:	Größe: 50 x 50 cm ± 2%
	Wabenhöhe: 3,8 cm ± 2%
	Wandstärke: ca. 2,7 – 3,2 cm ± 2%
Bedarf:	0,250 m ² / Stück 4 Stück = pro m ²
Belastbarkeit:	115 t/m ²
Gewicht:	ca. 1,2 kg = je Rasengitter ca. 4,8 kg = pro m ²
Farbe:	Grünton
Bodenversiegelung:	wird durch die bauartbedingte Ausführung der Rasengitter mit großen Durchlässen verhindert.
Oberflächenstruktur:	Wabenstruktur mit Antirutschnoppen
Verlegeleistung:	ca. 30 - 40 m ² in einer Stunde
Verfüllung:	Erde oder Gemisch mit Rasen (Rasenanteil an der Gesamtfläche ca. 80-90 %). Granulat mit Korngröße bis ca. 20 mm Kantenlänge.
Verpackung/Palette:	Palettierung 1 (gestreckt): 116 Stück = 29 m ² Einweg-Palette: 100 x 100 x 125,2 cm Gesamtgewicht: ca. 150 kg
	Palettierung 2 (gestreckt): 240 St. = 60m ² Einweg-Palette: 100 x 100 x 243 cm Gesamtgewicht: ca. 300 kg

Gewährleistung

Gewährleistung nach BGB. Die Farb- und UV-Stabilität nimmt innerhalb des Gewährleistungszeitraums je nach Witterungseinfluss und dem Grad der Begrünung mehr oder weniger ab. Farb- und Größenabweichungen etc. innerhalb der üblichen Toleranzen vorbehalten. Beachten Sie die örtlichen Bauvorschriften. Unsere Empfehlungen befreien nicht von der Verpflichtung, das Produkt eigenverantwortlich zu überprüfen. Im Zweifelsfalle bitten wir eine Fachberatung in Anspruch zu nehmen. Alle Daten und Skizzen nach Angaben des Herstellers. Technische Änderungen vorbehalten.

Produktprogramm

Neben unseren **guttagarden Rasengittern** finden Sie noch viele weitere Produkte für Bau, Garten und Hobby in unserem Programm:

- **guttanit Bitumenwellplatten** für Dach und Wand in verschiedenen Ausführungen und Farben.
- **guttatec Bitumenschindeln** mit vielseitigen Einsatzmöglichkeiten in verschiedenen Formen und Farben.
- **guttabeta star Noppenbahnen** für hohe Sicherheit bei Grundmauerschutz, Sauberkeitsschicht uvm.
- **guttagliss Profilplatten** aus Acryl, Polycarbonat, PVC, und Polyester in verschiedenen Wellungen mit passenden Verlegezubehören.
- **guttagliss Hohlkammerplatten** aus Polycarbonat und Acryl mit guten Wärmedämmeigenschaften und passenden Verlegesystemen aus Kunststoff oder Aluminium.
- **guttagliss paneel und easy-click plus Hohlkammerpaneele** aus PVC oder Polycarbonat mit Nut- und Federverbindung.
- **guttagliss alutec Systemdach** die Profi-Komplettlösung zum selberbauen. Für Terrasse, Balkon, Carport und Pergola.
- **guttagliss Dekorplatten** aus Polystyrol oder Acryl, glatt oder strukturiert für verschiedene Einsatzbereiche, drinnen und draußen.
- **guttagarden Gartenzubehöre** ein reichhaltiges Sortiment an Gartenfolien, Gartenvliesen, Frühbeete, Gewächshäuser etc.

Bitte fordern Sie unser ausführliches Informationsmaterial an!



Prospekt-Nr.: 9500451

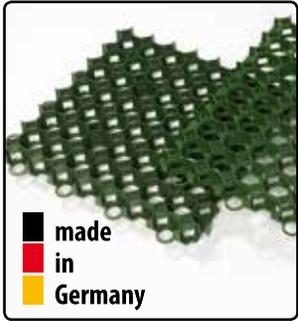
D - 46/13 - 10 - Dinner



guttagarden® Rasengitter



ökologische und kostengünstige Flächenbefestigung



made
in
Germany

Eigenschaften

- rüttelfähig
- UV-stabilisiert
- temperaturbeständig bis +60 °C
- wetterfest
- frostbeständig
- Rasenanteil 80 - 90 %
- feste Verknüpfung im Flächenverbund

Anwendungsgebiete

- Hofeinfahrten
- PKW-Stellplätze
- Carports
- Abstellplätze
- Gartenwege
- Gehwegbefestigungen
- Befestigungen von Banketten
- Sicherung von Böschungen
- Uferbefestigungen
- ... und Ihre Idee



Das Material

guttagarden Rasengitter aus recyceltem Polyethylen (HDPE) sind rüttelfähig und für Parkflächen, Einfahrten und Wege besonders geeignet. Durch die serienmäßigen Bodenanker sind die Rasengitter auch ideal bei der Befestigung von Böschungen und Uferzonen. Selbstverständlich sind die Bestandteile des Produkts gesundheitlich und ökologisch unbedenklich und zu 100 % recycelbar. Die offene Konstruktion ermöglicht die Verwurzelung durch die Gitter mit dem Boden. So entsteht eine feste, dauerhafte Grünfläche, die Halt und Sicherheit bietet und den natürlichen Feuchtigkeitshaushalt der Pflanzen nicht beeinträchtigt. Bei fachgerechter Verlegung werden die Stege der Gitter durch den Rasen gleichmäßig überdeckt, wobei der Eindruck einer normalen Rasenfläche entsteht und das Produkt vor direkter UV-Einstrahlung geschützt wird. **guttagarden Rasengitter** werden in Deutschland unter strenger Qualitätskontrolle und hohem Fertigungsstandard hergestellt.

Rasenflächen

- **Rasenanteil ca. 80 – 90 %**
- **nach Begrünung vollflächig abgedeckt**
- **hohe statische Belastbarkeit**
- **keine Beschädigung durch das Gitter**



Verarbeitung

Die Rasengitter lassen sich leicht durch handelsübliche Winkelschleifer oder Stichsägen bearbeiten. Vor dem Abrütteln der Fläche muss eine stabile Umrandung die seitliche Festigkeit gewährleisten.

Bei PKW-Stellplätzen reicht ein 30 cm starkes Schotter- oder Kiesbett, welches ebenfalls sorgfältig abgerüttelt wird, als Untergrund aus. Bei Begrünung der Fläche mit Rasen wird eine ausreichend starke durchmischte Schicht mit Rasenerde vor Verlegen der Rasengitter aufgebracht, um den Nährboden für das Wurzelwerk zu schaffen.

Die Verlegung der Rasengitter erfolgt durch ein einfaches Zusammenstecken, wobei noch mehr Festigkeit durch versetztes Auslegen quer zur Hauptfahrrichtung entstehen kann. Nach dem Verlegen wird die gesamte Fläche abgerüttelt, wobei die erwähnte seitliche Befestigung den erforderlichen Halt vermittelt.

Nach Einbringen der Rasenerde erfolgt die Aussaat gemäß der Vorgaben der Samenlieferanten oder das Einwalzen von Rollrasen. Nach Aussaat muss die Fläche gleichmäßig bewässert werden.

Nach ca. 6 Wochen kann der Rasenstellplatz zur Benutzung freigegeben werden. Diese Wartezeit entfällt natürlich bei Rollrasen oder bei Alternativbefüllungen mit Kies.

Aufbau- und Begrünungsvorschlag



Wabenfüllung

Füllung mit Rasenerde
Ansaat des Rasens

guttagarden Rasengitter mit Anker

Bett für Rasengitter
Splitt/Sand-Gemisch,
Brechsand/Sand-Gemisch
wasserdurchlässig

Filtervlies
als Lagentrennung
wasserdurchlässig

Tragschicht
Kies- oder Schottergemisch
0/32 bis 0/45 Körnung, un-
gebunden, wasserdurchlässig
Je nach Belastung ca. 15 cm
(Wege und Abstellplätze)
bis ca. 30 cm (PKW-Standflächen)