

Offene Rasengitter,-platten

BodPave™85 ist ein ineinander greifendes Rasengittersystem zur Bodenverstärkung, welches mit Rasen bewachsen oder mit Kies gefüllt werden kann. Es besitzt wabenförmige Öffnungen, die für eine grasbewachsene oder bekieste Oberfläche geeignet sind. BodPave™85-Rasenplatten werden aus UV-stabilisiertem, 100% recyceltem HDPE hergestellt. Sie sind sehr stabil, umweltneutral und damit hervorragend geeignet, um belastbare, dauerhafte, sichere und umweltfreundliche Oberflächen zu schaffen.

ANWENDUNGEN

- PKW-/Busparkplätze (Rasen oder Kies)
- Rettungszufahrten/LKW-Zufahrten
- Rollbahnen für Flugzeuge & Hubschrauberlandeplätze
- Fußwege und Rollstuhlwege
- Golf-Buggy-Wege
- Einfahrten & Wohnparkplätze
- Geeignet für nachhaltige Entwässerungssysteme (SUDS)

BodPave™85 ist eine kostengünstige Lösung für abgenutzte & zerfahrene Rasen- und Kiesflächen sowie zur Ableitung von Regenwasser.

NUTZEN

BodPave™85-Gitter bieten hohe Belastbarkeit, konstruktive Beständigkeit und Halt durch das Ineinandergreifen der Gitterplatten.

- Belastbar bis 400 t/m²
- Hergestellt aus 100% recyceltem Polymer
- Geeignet für nachhaltige urbane Entwässerungssysteme
- Umweltfreundlich und optisch ansprechend
- Rasen- oder Kiesfläche mit natürlicher Entwässerung



GITTERSTRUKTUR

BodPave™85 ist geeignet für Rasen- und Kiesflächen mit einem nachhaltigem Entwässerungssystem.

Lieferbar in Schwarz, Grün oder Natur



BodPave™85 ermöglicht optimales Graswachstum



BodPave™85 mit Kies verfüllt für eine natürlich entwässerte und stabile Oberfläche



BodPave™85 mit Kies verfüllt eingebaut ideal für Zufahrten



BodPave™85 ist die perfekte Lösung für PKW- & Busparkplätze auf Rasen- oder Kiesflächen

BODDINGTONS GmbH

Am Kellerberg 5 • 04349 Leipzig-Plaußig • Germany
 Tel: +44 (0) 34298 989 737 • Fax: +44 (0) 34289 733 179
 e.mail: info@boddingtons.de • www.boddingtons.de
 D-BP02a-10-1

Die einzigartige Konstruktion von BodPave™85 verbessert die Bodenhaftung und verhindert seitliches Verschieben der Platten. Die besonderen Verbindungen ermöglichen eine flexible Lastenverteilung bei starken Beanspruchungen durch Ausdehnung und Zusammenziehen. Das Gitter unterstützt dabei optimal das natürliche Graswachstum, schützt die Wurzeln und stabilisiert damit die Oberflächenfestigkeit. Das Versickern von Regenwasser ermöglicht die offene Zellenstruktur und ist damit für nachhaltige Entwässerungssysteme hervorragend geeignet.

TYPISCHER AUFBAU



BodPave™85 sollte auf einem gut vorbereiteten, natürlich entwässerten, festen und verhältnismäßig ebenen Untergrund entweder mit der "einfachen Installation ohne Unterbau" von Boddingtons oder mit einem vollständigen Unterbau mit einer Verstärkungsschicht aus TX160-Geogitter von Tensar TriAx™ installiert werden. Die Rasengitter werden einfach verbunden und dann je nach Anwendung entweder mit einer Sand-Erde-Mischung aufgefüllt. Um eine Rasenfläche zu erhalten wird die Oberfläche eingesät oder mit Rollrasen bedeckt. Um eine Kies- oder Schotteroberfläche zu erhalten werden die Gitterwaben mit einem scharfkantigen Schüttgut aufgefüllt. Der Aufbau richtet sich nach der Anwendung und den jeweiligen örtlichen Gegebenheiten und Belastungskriterien. Weitergehende Informationen und technischen Support finden Sie online als Download, wie unten angegeben. Bitte beachten Sie: Alle BodPave™85-Anwendungen müssen eine ausreichende und geeignete Entwässerung haben, damit die gewünschte Funktion gewährleistet ist. Wenn dies nicht beachtet wird, kann das Gesamtergebnis beeinträchtigen werden.

BESONDERHEITEN



Offene Zellenstruktur unterstützt optimales Graswachstum



Integrierte Bodennägel (Spikes) verhindern Verformung & seitliches Verschieben



Integrierte "Schnapp"-Verbindungen bei Gittern mit den Maßen 500mm x 500mm



Aussparungen unterstützen Graswachstum nach der Seite und vergrößern die Bodenhaftung



Zellen besitzen Vertiefungen als Wasserspeicher für optimales Wurzelwachstum



Gitter können jeweils um 1 Zelle versetzt werden, um Kurven/Hindernisse zu umbauen

Technische Informationen

Als Download unter: www.boddingtons.de

Bitte setzen Sie sich mit unseren technischen Beratern im Verkaufsteam in Verbindung, um weitere technische Unterlagen oder Beratung zu erhalten:

- Spezifikation & Installationsanleitung
- Produktdatenblätter
- Fallstudien
- Referenzobjekte



Installation für Rasenflächen



Installation für Kiesflächen



„einfache Installation ohne Unterbau“



Fallstudien

| PLATTENGRÖßE | FARBE | ZELLENGRÖßE | MENGE pro m ² | GEWICHT (Nominal) | TRAGFÄHIGKEIT | MATERIAL | ARTIKEL Nr. |
|--|---------|--------------------------------------|--------------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|-------------|
| 500mm x 500mm x 50mm + 35mm Bodenspike | Schwarz | 67mm Zwischenraum 46mm Zelldurchm | 4 Platten | 6.24kg/m ² | 400 t/m ² | Recyceltes Polyethylen | 057580 |
| 500mm x 500mm x 50mm + 35mm Bodenspike | Grün | 67mm Zwischenraum 46mm Zelldurchm | 4 Platten | 6.24kg/m ² | 400 t/m ² | Recyceltes Polyethylen | 059447 |
| 500mm x 500mm x 50mm + 35mm Bodenspike | Natur | 67mm Zwischenraum 46mm Zelldurchm | 4 Platten | 6.24kg/m ² | 400 t/m ² | Recyceltes Polyethylen | 059430 |

Die Informationen auf dieser Seite dienen lediglich der Veranschaulichung und werden ohne Gebühr geliefert. Sie sind nicht Teil eines Vertrags mit dem Nutzer. Die Eignung von Informationen oder Material für den vorgesehenen Zweck und ihre Verwendung sind vom Nutzer letztendlich in eigener Verantwortung zu prüfen und der Nutzer übernimmt diesbezüglich alle Risiken und jegliche Haftung. Copyright © Boddingtons Ltd. Alle Rechte vorbehalten. Tensar & TriAx™ sind eingetragene Warenzeichen von Tensar International

BODDINGTONS GmbH

Am Kellerberg 5 • 04349 Leipzig-Plaußig • Germany
 Tel: +44 (0) 34298 989 737 • Fax: +44 (0) 34289 733 179
 e.mail: info@boddingtons.de • www.boddingtons.de

D-BP02b-10-1