UngerGeo

Perfekte Produkte für den Erd-, Straßen- und GaLaBau

EccoGravel 30

hochfeste wabenförmige Platte für die Kies-Stabilisierung

Schuhabsätze und Fahrradreifen können den Kies nicht auseinander drücken. Es entsteht eine feste Geh-/Fahrfläche.

Der Belag ist hoch wasserdurchlässig
und gilt deshalb als nicht versiegelte Fläche.
Zahlen Sie nie wieder Regensteuer für Gehwege, Auffahrten und Terrassen!

Kiesplatte

EccoGravel 30

ist eine hochfeste wabenförmige
Stabilisierungsplatte mit einem
unterhalb aufkaschierten Trennvlies.

Sparen Sie mit **EccoGravel 30**!

Eine normale Kiesschüttung hat eine Höhe von 20 - 30cm. Zur Vermeidung einer Vermischung muss zusätzlich ein Trennvlies zwischen Untergrund und Kies verlegt werden.

Bei der Verwendung von **EccoGravel 30** benötigen Sie nur noch ca. 4 cm Kies und das Vlies ist bereits im Produkt integriert.

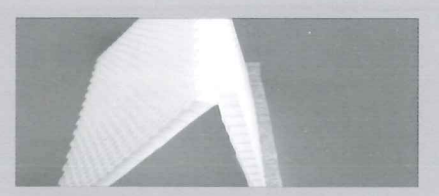
Das Regenwasser versickert direkt unter der Platte und eine „Regensteuer" entfällt.
Sie benötigen keine Entwässerungsrohre und auch keine Kastenrinne, um den Regenwasserabfluss zum öffentlichen Grund zu verhindern.

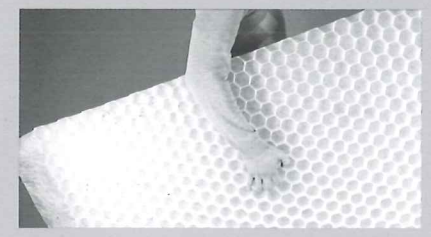
Technische Daten

EccoGravel 30

aus PP-Spritzguss Farbe weiß
Flächengewicht 1,73 kg/m²
Wabenhöhe 3 cm
mit runden Eckverstärkungen gefüllt belastbar bis: 400 t/m²

Plattengröße:		ca. St./m²	St./Pal.	m²/Pal.
1,20m x 0,80m		1,04	40	38,40
1,60m x 1,20m (bei Anlieferung gefaltet)		0,52		
	kleine Palette		41	78,72
	große Palette		123	236,16
2,40m x 1,20m		0,35	83	239,04





Auffahrten

Zierflächen

Kfz-Ausstellungen

öffentliche Wege

Biergärten

Parkplätze

Terrassen

Gartenwege

Messestände

Verarbeitung:

Bei der Nutzung als Geh- und Radweg können Sie die Platten direkt auf den vorhandenen Untergrund legen. **EccoGravel 30** kann auch auf einem alten Bodenbelag verlegt werden. (ggf. Höhenausgleich mit Magerbeton). Bei PKW-Nutzung benötigen Sie einen tragfähigen Unterbau (das ist je nach Untergrundfestigkeit eine 20 - 40 cm hohe Schottertragschicht).

Die Platten werden stumpf gestoßen. Die Kante der jeweils nächsten Platte wird auf dem Vliesüberstand der zuvor verlegten Platte platziert. Der Zuschnitt ist sehr leicht. Sie benötigen dafür nur eine feinzahnige Säge oder einen Trennschleifer.

Als Randbefestigung verwenden Sie Betonkantensteine oder andere Randprofile.

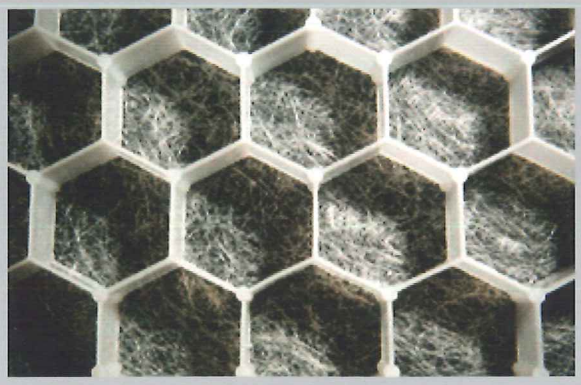
Füllen Sie die Waben bis etwa 1 cm über Oberkante mit Steinen der Korngröße 5 - 15 mm.
Baufahrzeuge dürfen dabei nur die Teile der Fläche befahren, die bereits befüllt sind (im so genannten „Vor-Kopf-Verfahren"). Danach nicht mehr mechanisch verdichten!

Verwenden Sie Splitte oder Rundkornkies.

EccoGravel 30

ist eine hochfeste wabenförmige Platte aus weißem frostfestem Polypropylen für die Kies-Stabilisierung.

Durch die Spritzguss-Herstellung wird eine besonders hohe Festigkeit und Maßgenauigkeit erreicht. Senkrechte runde Verstärkungsprofile geben der Platte zusätzlichen Halt.



EccoGravel 30
zeichnet sich durch eine einfache Handhabung aus.
Die großen Platten erlauben eine schnelle Verarbeitung.

Mein Baustoffhändler:

Weitere Produkte

- Gabionen/Drahtgitterkörbe
- Steinzäune
- Bändchen-/Spleissgarngewebe
- Erosionsschutzmatten aus Stroh/Kokos
- Geogitter, Vliesstoffe, Dränagematten
- Maulwurfsperren
- Reitplatzgewebe
- Wurzelsperren und Wurzelführung

UngerGeo

Unger & Bultmann oHG
Forsthof Hagen 7
22926 Ahrensburg

Tel. 04102 - 20 499-0 Fax 04102 - 20 499-66
ub@ungergeo.de

www.ungergeo.de
www.kiesplatte.de
www.steinzaun.com
www.maulwurfsperre.de
Jan 2013