



## Produktdatenblatt

Art.-Nr. 1128252 - 1128253 -1128254

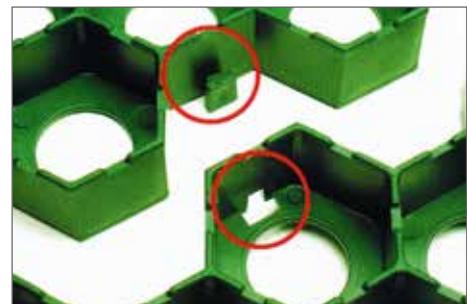
Artikel: **Terralis Rasengitterplatten**

### Flächenentsiegelung mit System

Die wabenförmigen Terralis Platten entsprechen allen ökologischen Anforderungen, die Bauherren, Kommunen, Architekten und Planer an die Versickerungsfähigkeit von belastbaren Grünflächen stellen. Die Rasengitterplatten – sie sind in der Ausführung 64 × 33 × 3,8 cm erhältlich – eignen sich hervorragend für die Verlegung auf Pkw-Stellplätzen, Feuerwehr- und Garagenzufahrten, Campingplätzen und Gehwegen sowie zur Dachbegrünung sowie zur Ufer- und Böschungssicherung. Darüber hinaus können sie in hochwassergefährdeten Gebieten einen Abtrag des Oberbodens verhindern.

### TECHNISCHE INFORMATIONEN.

- ▶ Material: schlagzähes, UV-stabiles PP Copo
- ▶ Einbaubedingungen: Stärke der Tragschicht und des Feinplanums je nach Belastungsklasse zwischen 20 und 50 cm
- ▶ Einsatzbereich: für Pkw-Stellplätze und Feuerwehreinfahrten,
- ▶ Mit Haken-Steck-System
- ▶ Gitterhöhe: 3,8 cm



### DIE VORTEILE IN DER ANWENDUNG:

- ▶ Einfache und schnelle Verlegung
- ▶ Stabil und hoch belastbar
- ▶ Hohe Versickerungsleistung
- ▶ 95 % Rasenanteil an der Oberfläche

#### FARBE

Grün

#### ABMESSUNG

64 × 33 cm

#### ARTIKELNUMMER

1128252



## **Flächen Entsiegelung mit System**

Die Versiegelung des Bodens schreitet in ganz Europa voran und gerade in den letzten Jahren sind große Flächen für Siedlung und Verkehr in Anspruch genommen worden, die dann dem natürlichen Wasserhaushalt nicht mehr zur Verfügung stehen. Durch die steigende Besiedlungsdichte mit Wohnbebauung, Verkehrswegebau und Gewerbeflächen wird der natürliche Wasserkreislauf empfindlich gestört mit der Folge, dass die wichtige Grundwasserneubildung stark eingeschränkt wird und eine Verdunstung gerade in Ballungsgebieten kaum noch stattfinden kann.

## **Anwendungsbeispiele:**

- Feuerwehrumfahrten an Krankenhäusern, Seniorenheimen oder anderen öffentl. Gebäuden
- PKW –Stellflächen und Parkplätze mit normaler Nutzungsfrequenz
- Garagenzufahrten
- Campingstellplätze
- Golfplatzwege
- Ufer- und Böschungssicherung inkl. Bodenanker
- Stellplätze für Sport- und Segelflugzeuge
- Belastbare Nutzflächen, bei denen eine Begrünung mit gleichzeitiger Erhaltung der Versickerungsfähigkeit gewünscht wird.

## **Das Produkt:**

Die Terralis Rasengitterplatte wird mit neuesten Spritzgusstechniken made in Germany produziert! Es kommt eine Topqualität aus dem Recyclingbereich PP/Copo zum Einsatz, damit eine gleichbleibende Qualität zugesichert werden kann.

## **Einbauhinweise**

Je nach späterer Belastung zwischen 20 - 50 cm aus tragfähigem Material: z.B. Kalksteinschotter 2/45 o. glw.

## **Verlegebett**

Zwischen 3 - 10 cm aus wasser- und nährstoffspeichernden Materialien: z.B. 50% Lavasplitt 0/4, 50% sandiger Oberboden, organischer Dünger nach Bedarf. Planum abziehen und abwalzen.

## **Wabenfüllung**

Lockerer Verfüllen der Waben bis zur Wabenoberkante, Materialien: z. B. 40% Lava 0/4-60%, sandiger Oberboden u. organischer Dünger. Der genaue Tragschichtenaufbau hängt immer von der späteren Belastung und der gegebenen geologischen Situation ab. Wichtig ist, dass Nährstoffe gespeichert werden können und die Kapillarfähigkeit der einzelnen Schichten erhalten bleibt.

## **Aussaat**

Empfehlung nach RSM 2.2. oder RSM 5.1.  
Saatgut leicht abdecken und feucht halten.



## MARKIERUNGSTOPFEN.

PRODUKT	ARTIKELNUMMER	BESCHREIBUNG
<b>Befestigungsnägel</b> 	1128253	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 1 Stück</li> <li>▶ Kunststoffanker zum Fixieren der Rasengitterplatten am Untergrund</li> </ul>
<b>Markierungskappen</b> 	1128254	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 1 Stück, weiß</li> <li>▶ Die Markierungskappen sind speziell für die Markierung von Rasengitterplatten vorgesehen. Die Markierungskappen werden einfach in das Rasengitter bündig eingesteckt (eventuell Erde etwas auflockern und mit einem Gummihammer bündig einschlagen).</li> </ul>