

novus:HM

# TERRA-GRID

## E<sup>®</sup> 35

- Bodenbefestigung ohne Flächenversiegelung
- Reduzierung der Regenwassergebühr ist möglich
- Versickermöglichkeit von Niederschlägen
- Grünflächen bleiben erhalten
- Hohe Belastbarkeit mit Unterbau
- Befahrbar bei jedem Wetter
- barrierefrei

### BEFESTIGUNG MIT SYSTEM

Ihr Spezialist für Galabau, Reitplatzbau, Flugplatz- und Golfplatzbau

+49 (0)9295 - 915 07 40 | [www.novus-hm.com](http://www.novus-hm.com)

# TERRA-GRID E<sup>®</sup>35

## Anwendung im Galabau:

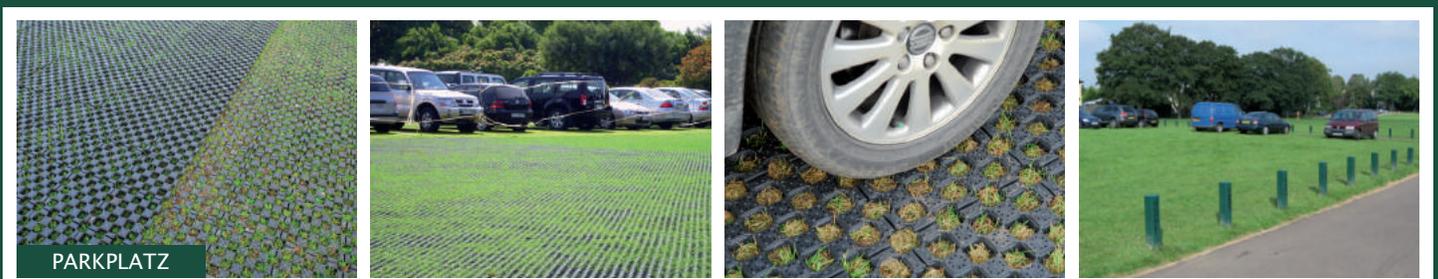
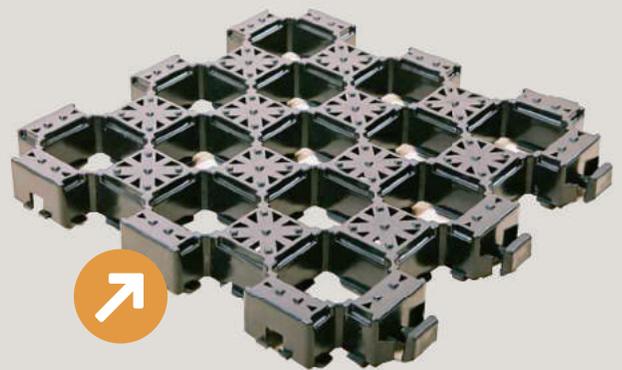
- Leicht und schnell zu verlegen
- Auch unebene Flächen lassen sich befestigen, flexible Verbindungen der Gitter passen sich dem vorhandenen Untergrund an
- Der Einsatz ohne Unterbau ist möglich, durch integrierte Widerhaken in der Wurzelzone ist die Fläche fest verankert
- Auch auf vorhandenen Grünflächen zu verlegen
- Dehnelemente zwischen den Einzelplatten nehmen Veränderungen bei Temperaturschwankungen auf
- Begrünen oder Kiesbefüllung ist möglich
- sicher – rutschfest durch Noppen und unterbrochene Stege

## Terra-Grid E<sup>®</sup>35 besitzt 2 unterschiedliche Oberflächen und bietet damit 2 Verlegungsmöglichkeiten:

### 1. Die geschlossene Seite nach oben

Vorhandene Rasenflächen werden befestigt, es entstehen keine bleibende Schäden an der Grasnarbe.

Der Einbau erfolgt ohne Unterbau.  
Die Flächen sind befahrbar, aber nicht versiegelt.



**Einsatz:** Stellplätze | Parkflächen | Feuerwehrzu- und Umfahrten  
Feuerwehraufstellflächen | Campingplatz | Containerabstellflächen  
Ufer- und Böschungssicherung | Bankettbefestigung | Erosionsschutz

# TERRA-GRID E<sup>®</sup>35

## Unser Beitrag für die Umwelt:

- Terra-Grid E<sup>®</sup>35 wird aus sortenreinen Polyethylenregranulat gefertigt / Recyclingmaterial gewonnen aus dem „Gelben Sack“/ Tonne
- Terra-Grid E<sup>®</sup>35 ist zu 100 % wieder recyclebar
- Terra-Grid E<sup>®</sup>35 ist Made in Germany und steht für kurze Transportwege direkt vom Hersteller
- Wir streben nach Nachhaltigkeit bei der Erzeugung durch Strom aus regenerativen Quellen der zum Teil selbst gewonnen wird



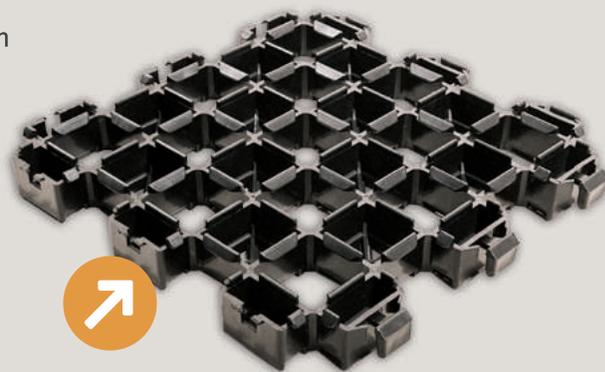
TERRA-GRID E<sup>®</sup>35 wurde 2021 das RAL Gütezeichen Recycling-Produkte aus Kunststoff nach RAL-GZ 806 verliehen.

## 2. Die geschlossene Seite nach unten

Auf vorhandenem Unterbau, entsprechend der geplanten Belastung, können die Terra-Grid E<sup>®</sup>35 begrünt oder mit Kiesel, Sand, ect. verfüllt werden.

Durch den hohen Steganteil und zusätzliche Befüllung der Kammern wird der Druck gleichmäßig verteilt.

Belastbar bis 160 t pro m<sup>2</sup>, Bruchstark, Frostbeständig  
Umweltneutral, Streusalz- Säure- Ölresistent, UV beständig.  
Hohe Verlegeleistung durch vorgesteckte Platten von 1,1 m<sup>2</sup>



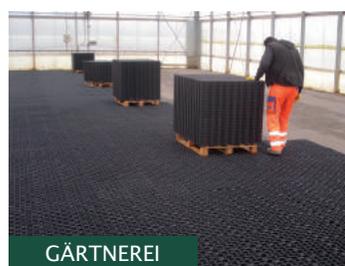
AUFFAHRT



MIT KIES VERFÜLLT



MIT SAND VERFÜLLT



GÄRTNEREI



TERRA-GRID E<sup>®</sup>35 erhalten Sie vorgesteckt auf 1,1 m<sup>2</sup> für eine schnelle Verlegung.

Das entspricht 12 Einzelplatten 30,2 x 30,2 cm.

Höhe: 3,5 cm

Stegdick: 5 mm

Paletten: 80 m<sup>2</sup> / ca. 500 kg

# TERRA-GRID E<sup>®</sup> 35 Systemkomponenten

## Markierungen von Stellflächen auf Parkplätzen

- Passend für die Öffnungen im Gitter ca. 5 x 5 cm
- Farbe weiß, gelb oder nach Wunsch
- Nachträglich einsetzbar



## Big Marker für die Markierung von Stellflächen, Randmarkierung

- Größe 33 x 33 cm
- Farbe weiß, gelb oder nach Wunsch
- Gut sichtbar
- Rutschfest, mit Noppen auf der Oberfläche
- Auch einsetzbar als Abdeckplatten auf den Kunststoffgittern zur Wegebefestigung
- Gleichmäßig belastbar



**novus:HM**

novus:HM GmbH

OT Joditz

Schlegelweg 10

95189 Köditz

+49(0)9295 - 91 50 740

+49(0)9295 - 91 50 739

[www.novus-hm.com](http://www.novus-hm.com)

[info@novus-hm.com](mailto:info@novus-hm.com)

