

novus:HM

TERRA-GRID E[®] 35

- ➔ Bodenbefestigung ohne Versiegelung
- ➔ Griffige und ebene Oberfläche
- ➔ Hochbelastbare Trennschicht
- ➔ Leichte Installation
- ➔ Flexible Kunststoffkomponenten und Stabilität durch hohen Steganteil

BEFESTIGUNG MIT SYSTEM

Ihr Spezialist für Paddock-, Auslauf- und Reitplatzbau

+49 (0)9295 - 915 07 40 | www.novus-hm.com

TERRA-GRID E[®] 35

Anwendung für Reitplatz:

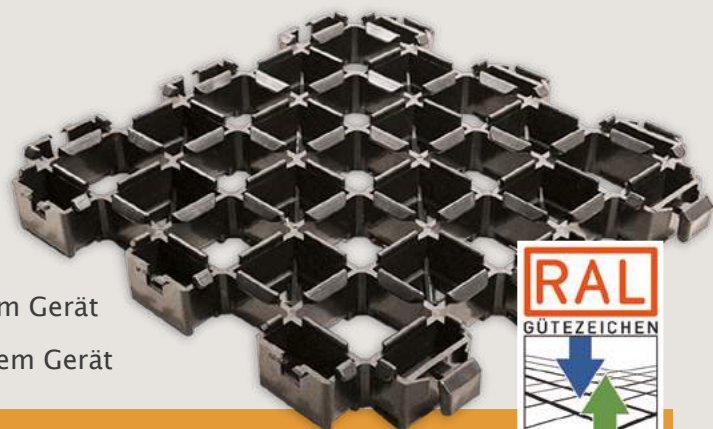
- Einsatz als Trennschicht, verhindert das Mischen von Unterbau und Trettschicht
- Flexibel und dämpfend, dadurch gelenkschonend
- Feste Verbindung über die gesamte Fläche
- hoch belastbar (bis 160 t/m²) durch eine große Steganzahl
- rutschfest durch unterbrochene Stege auf der Oberseite
- Elemente am Verbundsystem gleichen Dehnung bei Temperaturschwankungen aus
- Pflegeleicht

Aufbauempfehlungen von TERRA-GRID E[®] 35 entsprechend der Belastung finden Sie unter www.novus-hm.com

1. auf leichtem Unterbau, bedingt befahrbar
2. auf schwerem Unterbau, befahrbar auch mit schwerem Gerät
3. auf konventionellem Unterbau, befahrbar mit schwerem Gerät

Anwendung für Paddock, Offenstall:

- versiegelungsfreie Befestigung
- Niederschläge werden abgeleitet
- Gleichmäßige Verteilung des Bodendrucks durch große Auflageflächen
- Saubere, trockene Oberfläche, hilft der Gesundheit der Tiere
- Ammoniak-, Säure- und Streusalzresistent
- Durch die Verfüllung mit Rundkiesel kann das Gefrieren des Belages verringert werden
- Einfache Reinigung



TERRA-GRID E[®] 35 wurde 2021 das RAL Gütezeichen Recycling-Produkte aus Kunststoff nach RAL-GZ 806 verliehen.



TRAGSCHICHT



TRENNSCHICHT



TRETTSCHICHT



Anwendungsmöglichkeiten: Reithalle | Führanlage | Longierzirkel | Roundpen



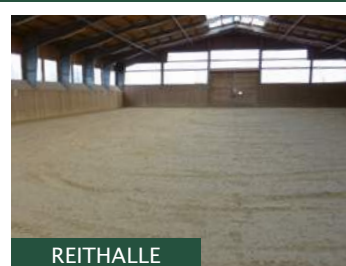
OFFENSTALL



FRESSPLATZ



PADDOCK



REITHALLE

TERRA-GRID E[®] 35 erhalten Sie vorgesteckt auf 1,1 m² für eine schnelle Verlegung.

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

Höhe: 3,5 cm

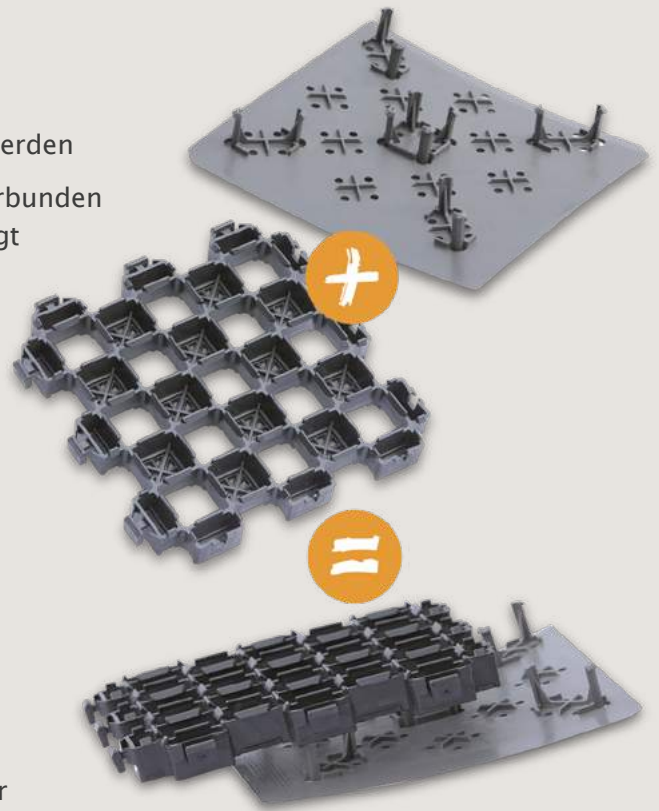
Stegdicke: 5 mm

Paletten: 80 m² / ca. 500 kg

TERRA-GRID E[®] 35+

Die Verbindung der bewährten Kunststoffgitter mit einer Trennplatte ermöglicht die Anwendung ohne Unterbau

- der Untergrund wird nicht verändert, es sind keine Tiefbauarbeiten nötig
- es kann komplett auf weitere Komponenten (Vlies, Schotter, Splitt ect.) im Unterbau verzichtet werden
- die Kunststoffgitter sind mit der Trennplatte fest verbunden und werden in einem Arbeitsgang (all-in-one) verlegt
- durch doppelte Verriegelung wird die gesamte Fläche sicher befestigt
- Niederschläge werden zuverlässig abgeleitet



Unser Beitrag für die Umwelt:

- TERRA-GRID E[®]35 wird aus sortenreinen Polyethylenregranulat gefertigt/ Recyclingmaterial gewonnen aus dem „Gelben Sack“/ Tonne
- TERRA-GRID E[®]35 ist zu 100 % wieder recyclebar
- TERRA-GRID E[®]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



AUSLAUF MIT E35+



PADDOCK - VORHER



PADDOCK - FERTIG



REITPLATZ

Anwendungsmöglichkeiten: Fress- & Tränkplätze | Waschplätze | Abstellflächen | Parkplätze



OFFENSTALL



PADDOCK - VORHER



PADDOCK - FERTIG



REITPLATZ

TERRA-GRID E[®]35+ erhalten Sie vorgesteckt auf 1,3 m² für eine schnelle Verlegung.

Das entspricht 12 Einzelplatten 30,2 x 30,2 cm mit versetzt angebrachter Trennplatte.

Höhe: 4,5 cm

Stegdicke: 5 mm

Paletten: 50 m² / ca. 450 kg

TERRA-GRID E® 35 Zusatzkomponenten

Geotextilien – in Kombination mit TERRA-GRID E®35:

Matsch und Schlamm sind ein weit verbreitetes Problem im Reitplatz- und Paddockbau. Mit unseren gezielt ausgewählten System – Geokunststoffen in Kombination mit dem TERRA-GRID E®35 kann der Aufwand für die Tragschicht deutlich reduziert werden.



Tretschicht und Zuschlagsstoffe – abgestimmt auf Ihre speziellen Bedürfnisse

Die Novus:HM –Tretschichten zeichnen sich durch hohe Tritt- und Scherfestigkeit aus, sie sind staubarm, pflegeleicht und wasserspeichernd.

Sie haben einen Reitplatz oder eine Reithalle, aber der Boden ist nicht optimal?

Es ist möglich, die novus-Zuschlagsstoffe nachträglich in Ihre vorhandene Tretschicht einzumischen.



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

info@novus-hm.com

