



# DANREC

THE GREEN CHOICE 

+

**novus**:HM

# TERRA-GRID<sup>®</sup> 35

- ➔ Jordforstærkning uden forsegling
- ➔ Skridsikker og jævn overflade
- ➔ Højbærende adskillende lag
- ➔ Nem installation
- ➔ Fleksible plastkomponenter og stabilitet takket være høj andel af ribber

## SIKRING MED ET SYSTEM

Din specialist i opbygning af fold og ridebaner



+45 97 100 200 | [www.danrec.dk](http://www.danrec.dk)

# TERRA-GRID E® 35

## Anvendelse til ridebaner:

- Anvendes som adskillende lag og forhindrer blanding af bundopbygning og top lag
- Fleksibel og støddæmpende – skånsom for leddene
- Fast sammenkobling over hele fladen
- Meget høj bæreevne (op til 160 t/m<sup>2</sup>) takket være et stort antal ribber
- Skridsikker takket være afbrudte ribber på oversiden
- Elementer i låsesystemet kompenserer for udvidelse ved temperatursvingninger
- Lav vedligeholdelse

## Anvendelse til folde og åbne staldområder:

- Forseglingfri jordforstærkning
- Regnvand ledes væk
- Jævn fordeling af jordtryk via store kontakthaler
- Ren og tør overflade understøtter dyrenes sundhed
- Resistent over for ammoniak, syrer og vejsalt
- Opfyldning med rundt grus kan reducere overfladefrysning
- Let at rengøre

## Installationsanbefalinger for TERRA-GRID E®35 baseret på belastningskrav

1. På let bundopbygning – begrænset køretøjsadgang
2. På tung bundopbygning – adgang mulig selv med tungt maskineri
3. På konventionel bundopbygning – adgang med tungt maskineri



I 2021 blev TERRA-GRID E®35 tildelt RAL-kvalitetsmærket for genbrugsplastprodukter i henhold til RAL-GZ 806.



BUNDLAG



SEPARATIONSLAG



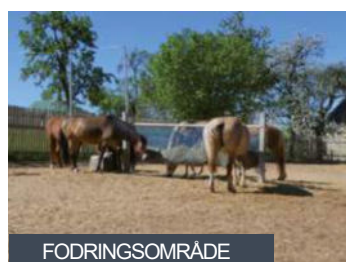
TOPLAG



## Mulige anvendelser: Ridehal | Skridtmaskine | Longeringscirkel | Round pen



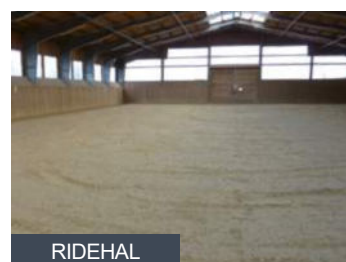
ÅBEN STALD



FODRINGSOMRÅDE



FOLD



RIDEHAL

**TERRA-GRID E®35** leveres forbundet i forvejen i paneler på 1,1 m<sup>2</sup> for hurtig installation.

Dette svarer til 12 enkelte gitre med målene 30,2 x 30,2 cm.

Højde: 3,5 cm

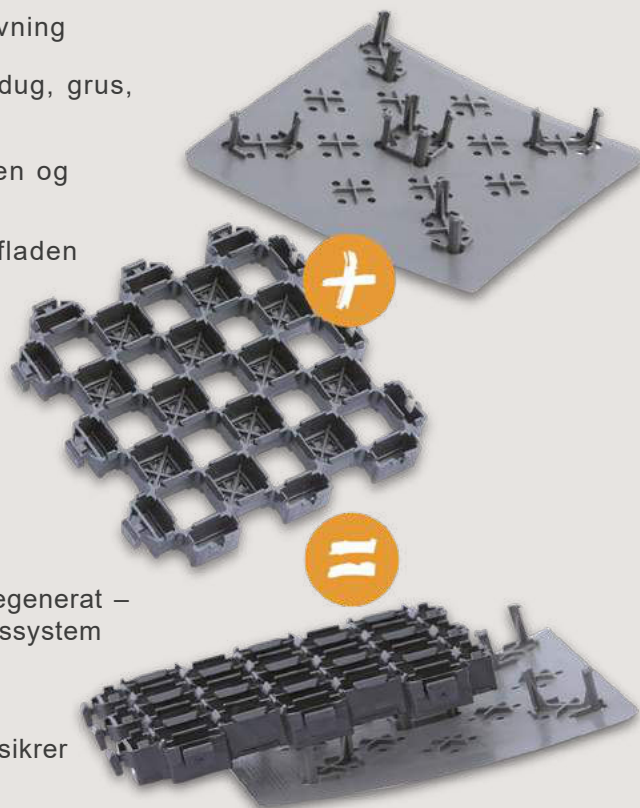
Ribbet tykkelse: 5 mm

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

# TERRA-GRID E® 35+

**Kombinationen af gennemprøvede plastgitre med en adskillelsesplade muliggør anvendelse uden underlag (bundopbygning).**

- Jorden forbliver uændret – der kræves ingen udgravning
- Alle yderligere lag i bundopbygningen (såsom fiberdug, grus, knust sten osv.) kan helt udelades
- Plastgitrene er fast forbundet med adskillelsespladen og installeres i ét trin (alt-i-én)
- Dobbelt låsesystem sikrer stabilisering af hele overfladen
- Regnvand ledes pålideligt væk



## Vores bidrag til miljøet:

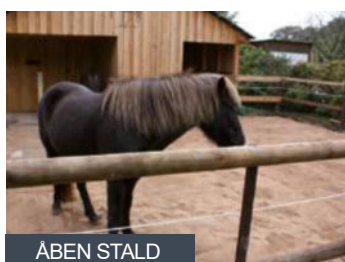
- TERRA-GRID E®35 er fremstillet af ren polyethylen-regenerat – genbrugsmateriale fra det tyske "gul pose"-indsamlingsystem
- TERRA-GRID E®35 er 100% genanvendelig
- TERRA-GRID E®35 er produceret i Tyskland, hvilket sikrer korte transportveje direkte fra producenten
- Vi stræber efter bæredygtighed i produktionen ved at bruge elektricitet fra vedvarende energikilder – delvist egenproduceret



ÅBENT OMRÅDE TIL E35+



**Mulige anvendelser:** Fodrings- og drikkeområder | Vaskepladser | Opbevaringsområder | Parkeringspladser



ÅBEN STALD



FOLD - FØR



FOLD - EFTER



RIDEBANE

**TERRA-GRID E®35+** leveres forbundet i enheder på 1,3 m<sup>2</sup> for hurtig installation.

Dette svarer til 12 enkelte gitre med målene 30,2 x 30,2 cm, udstyret med en forskudt monteret adskillelsesplade.

Højde: 4,5 cm

Ribbet tykkelse: 5 mm

Pr. palle: 50 m<sup>2</sup> / ca. 450 kg

# TERRA-GRID E® 35 Forslag

## Geotekstiler – i kombination med TERRA-GRID E®35:

Mudder og slamophobning er almindelige problemer ved opbygning af ridebaner og folde.

Med en kombination af geotekstiler og TERRA-GRID E®35 kan behovet for bundopbygning reduceres markant.

