

Terra-Grid E[®] 35

Jedno řešení
– nespočet možností využití



Letectví

Příjezdové
komunikace

Parkovací plochy

Vzletové a
přistávací dráhy



Kempy

Parkoviště

Vnitřní komunikace

Kempovací stání



Parkování

Zatrávněná
parkoviště

Příjezdové
komunikace

Dočasná parkoviště



Jezdecké areály

Výběhy

Jízdárny

Parkoviště

Rychlá instalace – bez výkopových prací

Stabilní a spolehlivé povrchy

Terra-Grid E® 35 zpevňuje podklad rovnoměrným rozložením zatížení od letadel, vozidel i těžké dopravy. Vzniká tak pevný a plně pojízdný povrch bez utěsnění půdy.

Otevřená buněčná struktura umožňuje přirozené odvodnění. Dešťová voda může rychle vsakovat, takže povrch zůstává stabilní a plně funkční i při vysokém zatížení.



Jedno řešení – nespočet možností využití



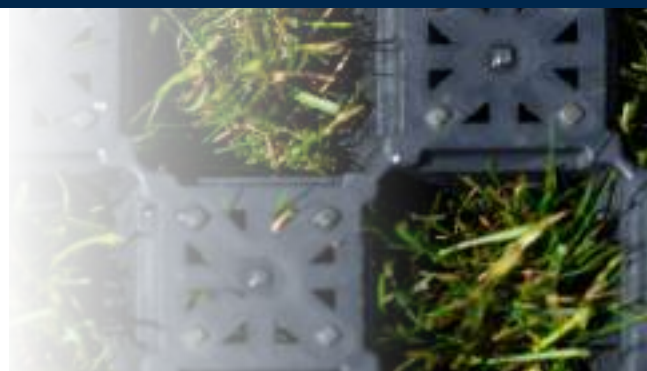
Vyrobeno ze 100 %
recyklovaného plastu



Podporuje přirozené
odvodnění



100 % recyklovatelné



Terra-Grid E[®] 35

Robustní a flexibilní
řešení pro zpevnění
travnatých ploch

- ☛ Plast certifikovaný podle RAL
- ☛ Vyrobeno ze 100 % recyklovaného evropského plastu
- ☛ Rychlá a snadná instalace
- ☛ Vysoká únosnost
- ☛ Není potřeba drenážní systém
- ☛ Zachovává zelené plochy
- ☛ Protiskluzový povrch



Parkování a kempy

Stabilní a spolehlivé povrchy



Vysoká únosnost
160 t/m²



Podporuje přirozené
odvodnění



Rychlá a snadná instalace



Robustní a odolné
proti nárazu



Odolnost vůči teplotám
od -16 °C do +90 °C



Minimální údržba

Bez výkopových prací
– připraveno k použití během krátké doby



Parkoviště

Stabilní parkovací
plochy s přirozeným
zeleným vzhledem.



Kempy

Stabilní stání pro
karavany a obytné
vozy.



Příjezdové komunikace

Spolehlivé komunikace
pro všechny typy
vozidel.

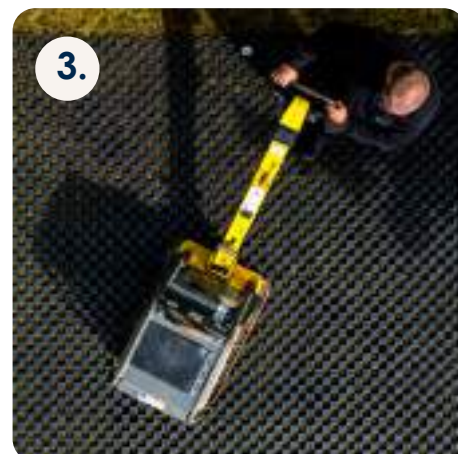
Rychlá a snadná instalace



1.
Posekejte a zalijte trávník



2.
**Rozložte moduly
Terra-Grid E® 35**



3.
**Pevně zatlačte
moduly do trávníku**

Terra-Grid E® 35

*Ideální řešení pro plochy,
kde je potřeba zachovat
travnatý povrch.*

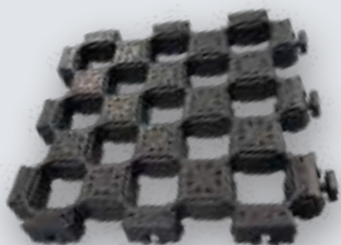
 **Únosnost**
160 t/m²

 **Rozměry (modul / paleta)**
302 × 302 × 35 mm / 1220 × 920 × 2340 mm

 **Hmotnost (modul / paleta)**
0,56 kg / 500 kg

 **Dodáváno v modulech o ploše**
1.1 m²

 **Materiál**
100 % recyklovaný plast (LDPE)



Small & Big Markers

*Pomocí Small Markers a
Big Markers lze přehledně označit
a rozdělit jednotlivé plochy podle
potřeby.*





Letectví

Stabilní a spolehlivé povrchy



Vysoká únosnost
160 t/m²



Podporuje přirozené
odvodnění



Rychlá a snadná instalace



Robustní konstrukce
odolná proti nárazu



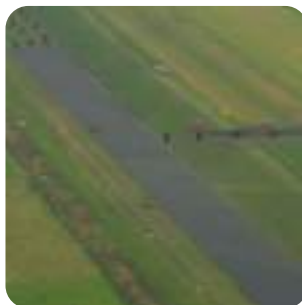
Odolnost vůči
teplotám
od -16 °C do +90 °C



Minimální údržba



Bezpečné vzlety a přistání



Vzletové a přistávací dráhy

Spolehlivé zpevnění
povrchu vzletových a
přistávacích drah.



Přistání vrtulníků

Stabilní povrchy pro
vrtulníková přistání.



Servisní komunikace

Spolehlivé komunikace
pro všechny typy vozidel.

Rychlá a snadná instalace



Posekejte a zalijte trávník



**Rozložte moduly
Terra-Grid E® 35**



**Pevně zatlačte moduly
do trávníku**

Terra-Grid E® 35

*Ideální řešení pro plochy,
kde je potřeba zachovat
travnatý povrch.*

 **Únosnost**
160 t/m²

 **Rozměry (modul / paleta)**
302 × 302 × 35 mm / 1220 × 920 × 2340 mm

 **Hmotnost (modul / paleta)**
0,56 kg / 500 kg

 **Hmotnost (modul / paleta)**
1,1 m²

 **Materiál**
100 % recyklovaný plast (LDPE)



Small & Big Markers

*Pomocí Small Markers a
Big Markers lze přehledně označit
a rozdělit jednotlivé plochy podle
potřeby.*





Jezdecké areály

Stabilní řešení pro jízdárny,
výběhy, parkoviště, jezdecké
stezky a mnoho dalších aplikací



Vysoká únosnost
160 t/m²



Podporuje přirozené
odvodnění



Rychlá a snadná instalace



Robustní konstrukce
odolná proti nárazu



Odolnost vůči
teplotám
od -16 °C do +90 °C



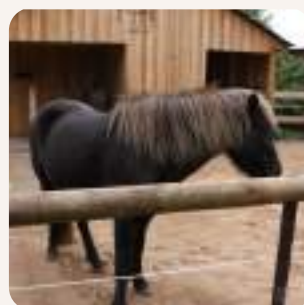
Minimální údržba

Konec rozbahněným výběhům



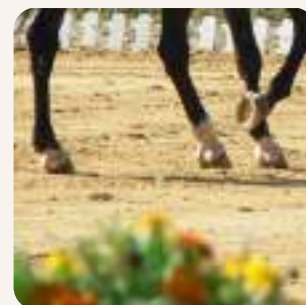
Jízdárny

Zpevňuje podklad a
vytváří odolný a stabilní
povrch pro ježdění.



Výběhy

Stabilní povrch po celý
rok s výrazně menším
množstvím bláta.



Jezdecké stezky

Odolné a stabilní
stezky pro každodenní
používání.

Instalace Terra-Grid E® 35+



Příprava podkladu

- Odstraňte travní drn a ornici.
- Vyrovnajte podklad.
- Zajištění stabilní a rovnoměrnou nosnou vrstvu.



Rozložení modulů

- Rozložte moduly Terra-Grid E® 35+ na připravenou plochu.



Vyplnění modulů

- Moduly vyplňte štěrkem, pískem nebo jiným vhodným výplňovým materiálem podle konkrétního použití.

Terra-Grid E® 35

Instalace uzavřenou stranou směrem dolů



Terra-Grid E® 35 je navržen pro použití na plochách, kde je podklad již správně připraven a zhuštěn. Při instalaci uzavřenou stranou směrem dolů vzniká pevný a odolný povrch, který rovnoměrně rozkládá zatížení a zároveň zachovává přirozené odvodnění.

Terra-Grid E® 35+

Vyšší stabilita pro náročné podmínky podloží



Terra-Grid E® 35+ kombinuje osvědčený systém E® 35 s integrovanou stabilizační deskou, která zlepšuje rozložení zatížení na měkkém nebo méně únosném podloží. Díky tomu je E® 35+ ideální volbou všude tam, kde je vyžadováno dodatečné zpevnění podkladu.

Jedno řešení – nespočet možností využití

Další možnosti využití



Nouzové a
přístupové
komunikace



Akce a dočasné
plochy



Průmyslové plochy a
vysoké zatížení



Zachovává
přirozený zelený
vzhled



„Terra-Grid E[®] 35 byl navržen tak, aby byla instalace co nejjednodušší. Jakmile je podklad správně připraven, lze systém rychle položit – bez rozsáhlých zemních prací.“

Henrik Immerkær Ohm, CEO, DANREC A/S

Dáváme plastům nový život

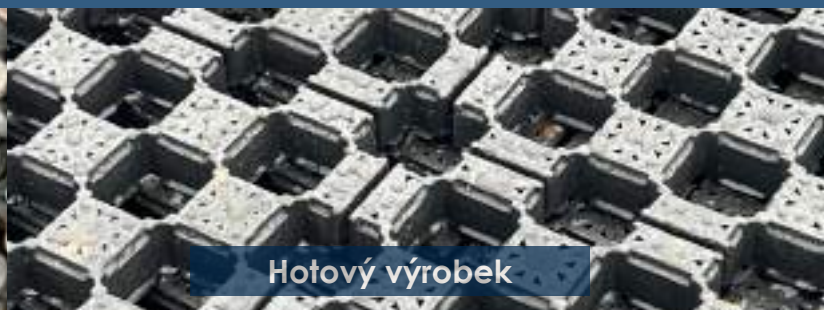
Terra-Grid je vyroben ze **100 % recyklovaného plastu**.

Ve společnosti DANREC přeměňujeme plastový odpad na odolná řešení pro zpevnění podloží s dlouhou životností. Tento systém snižuje potřebu využívání primárních surovin a podporuje odpovědnější využívání přírodních zdrojů.

Otevřená buněčná struktura zároveň umožňuje přirozené vsakování dešťové vody, díky čemuž si povrch dlouhodobě zachovává své vlastnosti bez zbytečné zátěže pro životní prostředí.



Granulovaný recyklovaný plast



Hotový výrobek

Terra-Grid je certifikován podle RAL

Terra-Grid E® 35 je certifikován podle normy **RAL-GZ 806**, německého standardu kvality pro systémy zpevnění podloží vyrobené z recyklovaného plastu.

Certifikace stanovuje přísné požadavky na použité materiály, vliv na životní prostředí i rozsáhlé zkoušky únosnosti, životnosti a dlouhodobé odolnosti.

RAL je uznávaná evropská značka kvality založená na pravidelných kontrolách a průběžné dokumentaci – nejde pouze o jednorázové schválení.

Pro zákazníka to znamená záruku trvale vysoké kvality a doloženého závazku k udržitelnosti a odpovědnému přístupu k životnímu prostředí.



Vandværksvej 5
DK-7470 Karup
Dänemark



+45 97 100 200
danrec@danrec.dk



www.danrec.eu

Kontaktujte Przemek Jauer
a vyžádejte si cenovou
nabídku.

Telefon: +48 797 751 311

E-mail: pj@danrec.dk



Key Account Manager