



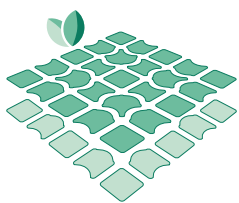
Sisä- ja ulko-  
ratsastusalueet

Hakamaat ja avoimet tallit

Hevosten kulkureitit

Juoksutus areenat

# Ratsastus



**ECOGRID**<sup>®</sup>  
ELASTIC



## Pintavahvistusjärjestelmä hevosurheiluun

patentoitu turvalukitusjärjestelmä  
pysyvä kuivatus  
järeä pinta hyvällä pidolla  
vähäinen huoltotarve



ilman ECOGRID® ELASTICia

## Ei enää lietettä tai mutaa

**ECOGRID® ELASTIC** hoitaa ongelman!  
Järjestelmäkuivatus mahdollistaa että ratsastuskenttä on käyttökelpoinen jopa pitkien sadekausien aikana. Syvä, mutainen maasto on muisto vain **ECOGRID® ELASTIC**:in ansiosta.

Järeä kulutuspinna hyvällä pidolla suojaa hevostesi jänteitä ja niveliä.

**Kulutuspinna pysyy eroteltuna pohjarakenteesta.**



» **ECOGRID® - Ideaalinen maanvahvistusjärjestelmä ratsastukseen ja hevosurheiluun. Siisti ratkaisu vastaamaan korkeimpia standardeja - useita sertifiointeja Saksan TÜV laatu järjestelmässä.**

### Jokasään alueet - ihanteellinen pinta vuoden ympäri

**ECOGRID®** avoimien solujen ansiosta, ylimääräinen vesi on nopeasti valutettu ja solujen muoto ja korkeus estävät kulutuskerroksen tiivistymisen.

Tila yksittäisten solujen sisällä auttaa säilyttämään kosteutta ja suojaa näin maata kuivumiselta.

**Hakamaat ja avoimet tallit pysyvät vapaana mudasta ja lätäköistä. Ratsastusalueita voidaan käyttää miten tarvitaan, myös märkinä vuodenaikoina.**

## Käyttöalueet

Sisä ja ulko ratsastusalueet

Hakamaat ja liikunta-alueet

Avoimet tallit

Juoksutusareenat/pyöreät aitaukset

Hevosten kulkureitit

Sitomis- ja selkännousualueet

Syöttöalueet

Tölttiradat

Kilparadat

## Kuormituskapasiteetti 350 tonnia/m<sup>2</sup>

Korkean kuormituskapasiteetin ansiosta (jopa 350 tonnia/m<sup>2</sup>), ECOGRID tukee kavion suoran kuormituksen. Tämä varmistaa korkean turvallisuuden ratsastuskentällä, vaikka hevonen joskus astuisi kulutuspinnan läpi. Hakamailla, hevosten kulkureiteillä ja avoimissa talleissa, kulutuskerros on itse asiassa enemmän tai vähemmän tarpeeton.

Tämä vastaa vähenemistä sekä ylläpitokustannuksissa että päivittäisessä puhtaanapidossa. Hevosten jätökset on helppo poistaa verkon pinnasta. Suuremmat alueet voidaan puhdistaa koneellisesti, käyttäen traktoria.



## Joustavuus lisää maanpintaa

**ECOGRID® ELASTIC** edistää hevosen luonnollista liikettä. Korkean joustavuuden ja hyvän pidon ansiosta se tarjoaa hevoselle erinomaisen luotettavan pinnan. **ECOGRID® ELASTIC** S50 absorboi erittäin hyvin hevosten kavioiden aiheuttamat kovat iskut.

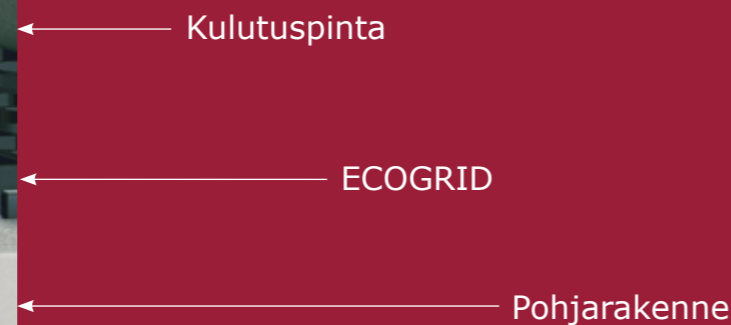
Yli 200 kaarevaa tankoa/m<sup>2</sup> tarjoavat enemmän joustavuutta. Tavalliset maakennot suorilla tangoilla pysyvät jäykkinä kuormittuessa. **ECOGRID ELASTIC**in joustavat tangot palaavat aina alkuperäis muotoonsa, eivät halkea ja kestävät pakkasta (max. -65°C) sekä äärimmäistä kuumuutta. Tällä tavoin, fyysinen liike tuntuu miellyttävämmältä ja hevosista tulee motivoituneempia. Käyttämällä asianmukaista kulutuspintaa, voit lisätä tätä positiivista vaikutusta entisestään.



## » Joustava, kestävä ja tukeva



**ECOGRID® ELASTIC** - valmistettu erittäin kestävästä ja korkealaatuisesta muovista, se on ympäristöystävällinen, ja joustavuutensa ja erinomaisen pito-ominaisuutensa ansiosta, tarjoaa korkeinta mahdollista ratsastusmukavuutta samalla kun käsittelee hevosten jänteitä ja niveliä erityisen varovasti.

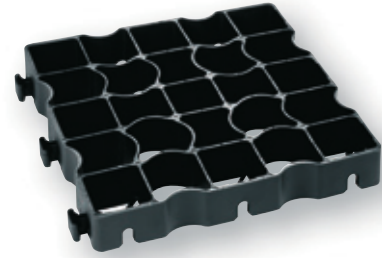
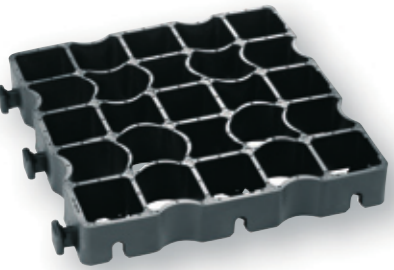


### Tärkeimmät edut

- ei mutaa
- yhtä suuri kuormitus kaikille nivelille joustavuutensa ja tasaisuutensa ansiosta
- kulutuspinna pysyy erillään pohjarakenteesta
- vähäinen hoitotarve
- korkea joustavuus
- kuormituskapasiteetti jopa 350 tonnia/m<sup>2</sup>
- patentoitu turvalukitusjärjestelmä
- erinomainen salaojitus
- yli 200 joustavaa elementtiä per m<sup>2</sup>
- nopea ja helppo asentaa
- ympäristöystävällinen
- vähäistä kavioiden iskujälkeä

### Ominaisuudet

- ei luista
- joustava ja kestävä
- ei halkea
- säänkestävä
- 100% kierrätettävä
- korkea kuormituskapasiteetti
- ammoniakin kestävä
- kestää pakkasta ja UV-valoa
- ei lahoa

**S50****Extra joustava**  
33,3 x 33,3 x 5 cm (l x p x k)**sisäratsastus kentät**  
**ulkoratsastus kentät**  
**pyöreät aitaukset****E50****Voimakas**  
33,3 x 33,3 x 5 cm (l x p x k)**erittäin kuormit-**  
**tuneet pinnat****E40****Yleinen**  
33,3 x 33,3 x 4 cm (l x p x k)**isot hakamaat**  
**ulkoilukentät**  
**pesualueet**  
**pienet ja keskikokoi-**  
**set ratsastuskentät****EL30****Taloudellinen**  
33,3 x 33,3 x 3 cm (l x p x k)**hakamaat**  
**Quick On Top**

## Järjestelmän toiminnot

kulutuskerroksen ja pohjarakenteen erotus

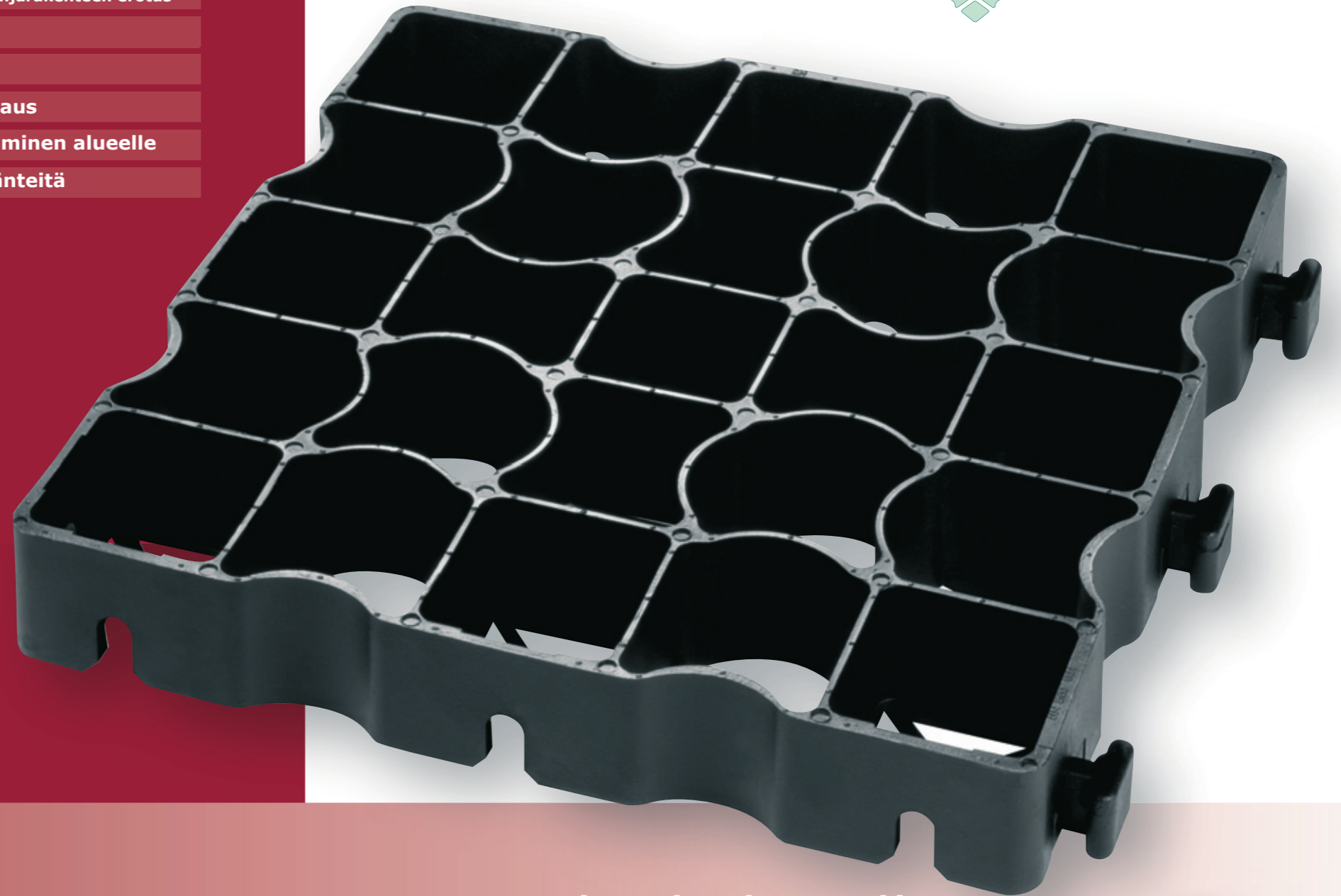
joustavuus

pysyvä salaojitus

alusrakenteen vakaus

kuorman jakaantuminen alueelle

suojaa niveliä ja jänteitä

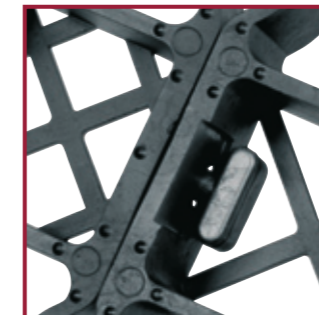


*Asiantuntemusta joka kohteelle*  
*ECOGRID® järjestelmät kaikille ratsastustilanteissa*



## Patentoitu turvalukitus-järjestelmä

Patentoitu turvalukitusjärjestelmä (patentti nro 0576939) varmistaa että yksittäiset osat pysyvät turvallisesti koossa. Asennuksessa ECOGRID osat lukittuvat tiukasti toisiinsa, muodostaen täysin yhdistetyn pinnan.



Jopa äärimmäisessä iskukuormituksessa, patentoitu turvalukitusjärjestelmä takaa, ettei mitään vaarallisia reunoja työnny esiin jotka aiheuttaisivat hevosen kompastumisen.

# Asennus

## Miten asentaa ECOGRID® nopeasti ja vaivattomasti!

Kaksitoista yksittäistä osaa kootaan valmiiksi tehtaalla, muodostaen helposti asennettavia yksiköitä. Tämä tarkoittaa että voit asentaa 1,33 m<sup>2</sup> kerralla. Verkon asennus ei voisi olla helpompaa.



**Askel 1**

Helppo asennus



**Askel 2**

Aseta koko alue ja kohdista



**Askel 3**

Lukitse turvalukitusjärjestelmällä



**Askel 4**

Kaikki osat ovat turvallisesti yhdistetty



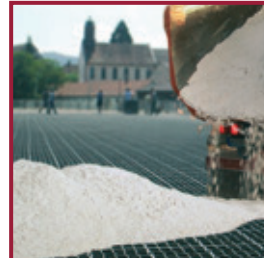
**Askel 5**

Heti valmis kuormitukselle



**Askel 6**

Pinnan täyttö



**Askel 7**

Hiekan kuljetus suoraan pinnalle



**Askel 8**

Hiekan levitys koneellisesti

A product of the **purus** group

**ecora**  
Solutions for ground reinforcement

ECORA GmbH · Am Blätterrangen 2 · 95659 Arzberg / Germany  
Tel. +49 (0) 9233 / 71 40 99 81 · Fax +49 (0) 9233 / 71 40 99 50  
info@ecohorse.de · www.ecohorse.de



Jälleenmyyjä:



**eg-trading oy**

info@eg-trading.fi (09) 298 9924