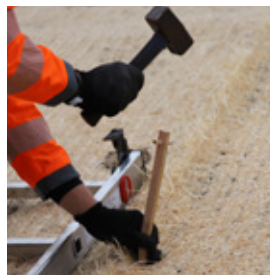




# Asennusohjeet

GREENFIX<sup>®</sup> Covamat<sup>™</sup> ja Eromat<sup>™</sup>



...developing tomorrows ideas<sup>®</sup>

## Yleiset asennukset

- Tasoita huolellisesti 25mm- 50mm esilannoitettu pintakerros, joka jää mattojen alle.
- Siemenettömät matot, levitä tässä vaiheessa valittu siemenseos suoraan pintamaan päälle.
- Kaiva 150 mm: n „V” kaivanto penkan yläosaan. Katso kaavio „A” tämän ohjeen viimeisellä sivulla.
- Rullaa matot varovasti ulos (PAPERIPUOLI ALA-SPÄIN siemeneroosiomattojen osalta) varmistaen läheisen kosketuksen pintamaan. Kiinnitä matto „V” -kaivantoon ja täytä maa-aineksella.
- Kiinnitä jäljellä oleva matto asiaankuuluvan A, B tai C kiinnityskuvion mukaisesti (katso takakansi). Suosittelemme 3 kiinnikettä / m<sup>2</sup> kaikille siemeneroosiomatoille (COVAMAT™) varmistamaan hyvän maakosketus.
- Maakontaktin ja siementen itävyyden parantamiseksi voit lisätä ohuesti maa-ainesta maton päälle. Enintään 5 mm.
- Peitä kaikki Greenfix- maton ulkoreunat maa-aineksella.

## Ojat ja kanavat

- Huomioi yleisen asennuksen vaiheet.
- Mattojen asentamista varten katso kanavan asennuskaavio tämän ohjeen seuraavalla sivulla ja seuraa alla olevia ohjeita.
- Peitä mattojen yläjuoksun päät 300 mm:n „V” kaivantoon ja kiinnitä 150 mm:n välein.
- Rullaa matot ojan pituussuunnassa, alkaen käännöksestä. Aseta maton pää päällekkäin seuraavan maton kanssa, ylitys vähintään 100 mm ja aseta kiinnike ylityksen keskelle 150mm välein.
- Jatka viereisen maton levityksellä asentamalla se edellisen maton reunan yli, ylitys vähintään 100mm ja kiinnitä sopivan kiinnityskuvion mukaan.
- Levitä matot kanavan harjanteen yli noin 300mm. Peitä reuna maa-aineksella koko pituudeltaan.

## Kastelu / Lannoitus

- Kun olet asentanut GREENFIX-eroosionmatot, suosittelemme riittävää kastelua ensimmäiset 3-4 viikkoa siementen kuivumisen estämiseksi itämisprosessin aikana.
- Köyhät maaperät tulee lannoittaa 3-4 viikon kuluttua itämisen alkamisesta levittämällä noin 50g/m<sup>2</sup> lannoitetta.

## Varastointi

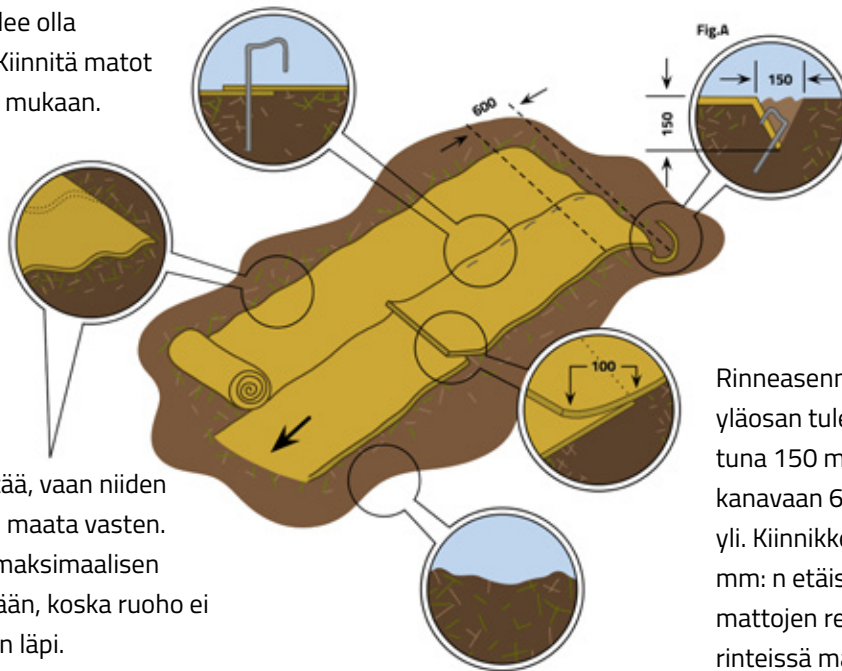
- **Covamat Plus ja Eromat** – Covamat Plus ja Eromat-rullat tulee varastoida viileässä ja kuivassa tilassa peitettynä sekä irti maasta. Oikein varastoituna rullat voivat olla kohteessa noin 21 päivää.
- **Covamat Fresh** – Covamat Fresh -rullat tulee asentaa 48 tunnin kuluessa toimituksesta. Ennen asennusta, nämä rullat tulee varastoida viileässä ja kuivassa tilassa peitettynä sekä irti maasta itämisen estämiseksi.

## Rinneasennus

Mattojen reunojen tulee olla 100mm päällekkäin. Kiinnitä matot valitun kiinnitystavan mukaan.

Mattoja ei tule venyttää, vaan niiden tulee asettua löysästi maata vasten. Näin ne saavuttavat maksimaalisen kosketuksen maaperään, koska ruoho ei voi kasvaa ilmarakojen läpi.

Alustan valmistelu, mukaan lukien lannoitteet\* ja siemenet\*\*, tulee suorittaa normaalisti ennen mattojen asennusta.



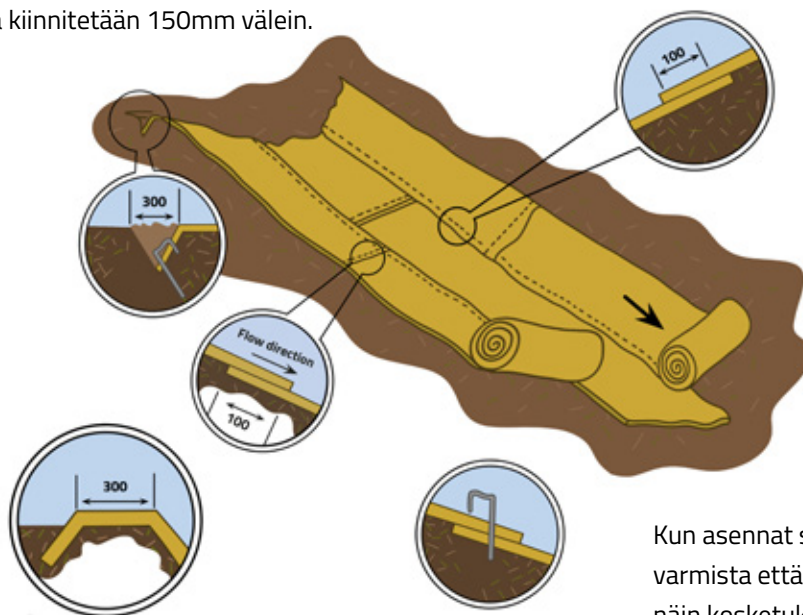
Rinneasennuksessa mattojen yläosan tulee olla haudattuna 150 mm syvyiseen „V” kanavaan 600mm harjanteen yli. Kiinnikkeet asetetaan 500 mm: n etäisyydellä toisistaan mattojen reunoille. Pitkissä rinteissä mattojen päät asetetaan päällekkäin 150 mm.

\* maaperätestin mukaan

\*\* siemenettömille eroosiomatoille (EROMATS)™

## Kanavan asennus

Mattojen yläpää peitetään 300mm syvään „V”- kaivantoon ja kiinnitetään 150mm välein.



Mattojen ylitys vähintään 100 mm.

Peitä maton reunat maa-aineksella.

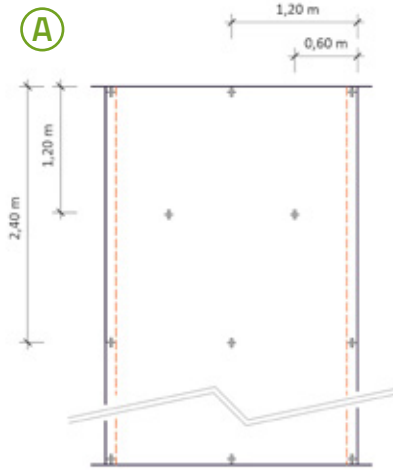
Kiinnitä päällekkäiset alueet kiinnikkeillä

Kun asennat siemeneroosiomattoja, varmista että paperi on ALASPÄIN ja näin kosketuksessa maaperän kanssa.

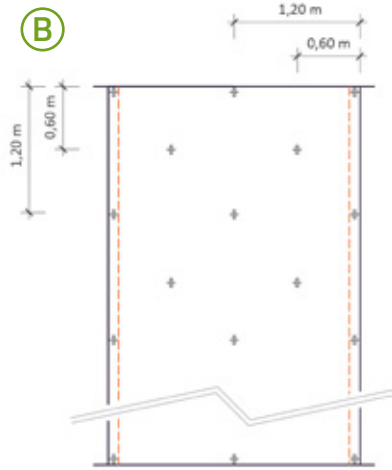
Kaikki mitat ovat millimetreissä.

## Kiinnityskuvio 2,4 m leveille rullille

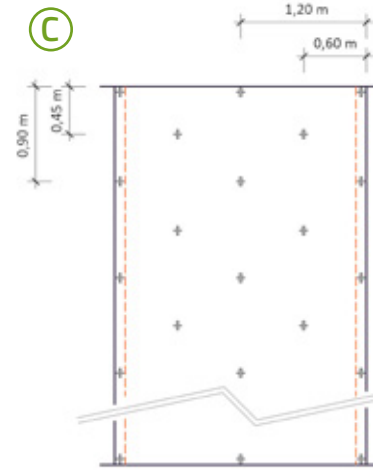
Rullaa matot auki koko pituudeltaan. Tee kaivannot rинnesovelluksesta riippuen ja tee mattojen ylitys virtaussuunnasta pois päin. Kiinnitä matot asiaankuuluvan kiinnityskuvion mukaisesti.



1:4 (14°)  
asti 1 kiinnike/m<sup>2</sup>



1:2 (27°)  
asti 2 kiinnikettä / m<sup>2</sup>



yli 1:2 (27°)  
ja vesiväylät  
3 kiinnikettä / m<sup>2</sup>



**SOILTEC GmbH**  
Neue Finien 7a  
28832 Achim | Germany  
**Tel.:** 04202-7670-0  
**Fax:** 04202-7670-50  
**E-Mail:** geozellen@soiltec.de  
**www.soiltec-geosystems.de**

### JAKELIJA:



**EG-Trading Oy**  
Västanbyntie 31  
FI-10600 Tammisaari, Suomi  
+358 (0) 9 298 9924  
info@eg-trading.fi  
**www.eg-trading.fi**