

# NAUE Secugrid® Lujiteverkot

## NAUE Combigrid® Yhdistelmälujitteet

NAUE Secugrid® ja NAUE Combigrid® ovat jäykkiä lujiteverkkoja, jotka mahdollistavat rakentamisen haasteellisissa kohteissa.

### Käyttökohteita mm:

- tie- ja katurakenteet
- metsäautotiet ja kelirikko-kohteet
- työmaatiet
- teiden levennykset
- pehmeikköalueet
- rautatiet
- lentokenttä- ja satama-alueet
- lujitemaatukimuurit

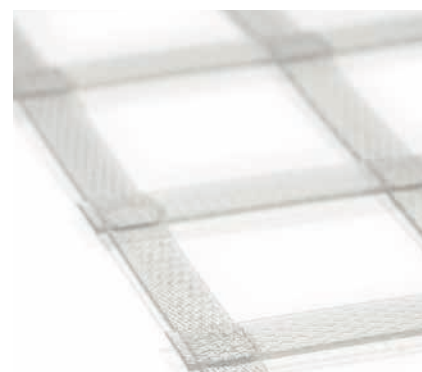
### Edut

- voidaan rakentaa siellä, missä se on lähes mahdotonta
- voidaan vähentää maakerroksen paksuutta jopa 40 %
- pohjamaan häiriintyminen estyy
- parantaa täytön tiivistymistä
- lisää rakenteen käyttöikä
- hyvä lujuusominaisuus jo 1 % venymällä

### Tekniset tiedot

Materiaali polypropeenaa (PP) tai polyesteriä (PET)

- rullakoko 4,75 x 100 m
- Geoverkko ottaa vastaan maahan syntyviä jännityksiä sekä siirtää kuormituksen laajemmalle alueelle. Jäykkä verkko ja kiviaines muodostavat yhdessä laattamaisen rakenteen, joka mm.
  - parantaa kantavuutta
  - vähentää urautumista
  - mahdollistaa rakentamisen erittäin pehmeillekin pohjille



NAUE Secugrid®

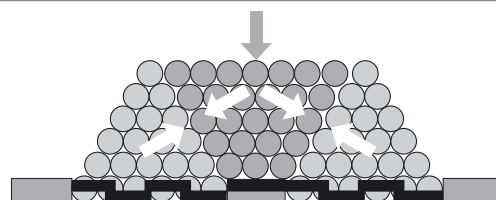


NAUE Combigrid®



Maapartikkelit lukittuvat jäykän verkon kanssa, jolloin niiden vaakasuuntainen liike estyy

- maa-aines kiillautuu siirtäen pystykuormia vaakasuuntaisiksi voimiksi



- myös pyramidien väliset alueet kiillautuvat
- muodostuu jäykkä alusta

Otathan meihin yhteyttä, niin autamme mielellämme valitsemaan oikean verkon kuhunkin kohteeseen.

### Myynti ja tekninen neuvonta

Oy ViaCon Ab  
Vernissakatu 8  
FI - 01300 Vantaa

viacon@viacon.fi  
www.viacon.fi  
puh: 020 7415 400

