

# ARMATER - luiskakennosto

## Kennosto karujen ja jyrkkien luiskien eroosiosuojaukseen



**A**rmater-luiskakennosto on puolijäykkä eroosiosuojauksena, joka suojaa jyrkän luiskan kasvillisuutta huuhtoutumasta sadeveden mukana juurtumisvaiheessa. Armaterin 10 cm korkeat kuusikulmaiset kennot ovat muodoltaan ihanteelliset ja korkeudeltaan riittävät myös vaativan kasvillisuuden juurtumiseen. Samalla kun Armater sitoo kasvin tarvitseman täyttömullan kennoihinsa, se myös estää alleen jäävää pintamaakerrosta syöpymästä. Armater sopii jyrkkyydeltään jopa 1:1 –luiskiin. Tämä merkitsee suurta etua levennettäessä olemassa olevaa liikenneväylää tai rakennettaessa uutta ahtaaseen tilaan. Tämä etu on tärkeä myös mitä moninaisimmassa muissa rakennuskohdeissa kuten taajamakiinteistöjen korkeuseroja sisältävillä piha-alueilla ja urheilurakentamisen eri sektoreilla.

*Helsinki-Vantaan lentoasema.*



*Armater asennettuna jyrkkään luiskaan Hyvinkään ratapihalla.*



*Jyrkkä luiska kun kasvillisuus on kehittynyt.*

### Käyttökohteet

- tieleikkausten ja -penkereiden luiskat
- siltojen maatumien luiskat
- rautatiepenkereet
- läjitettyjen jätteen verhous ja nurmetus
- urheilupuistot ja laskettelurinteet
- ulkoilmakatsomot
- maavallit ja rinneistutukset

### Tekniset tiedot (tyyppi AV 20-25/10 E)

- paneelin koko 12 m x 12,5 m = 150 m<sup>2</sup>
- seinämän aukko 430/450 mm
- paneelin korkeus 100 mm
- paino 33 kg/paneeli
- materiaali jäykähkö ja vettä läpäisevä polyesterikuitunauha
- paneelin koko taitettuna noin 0,1m x 2m x 1m