

**SAFEROAD®**  
Have a safe journey



**Kallioverkosta  
lisäturvaa**

**> Saferoad.fi**

# Kallioverkosta lisäturvaa

## Käyttökohteet

Liikennöinti ja käyskentely jyrkkien kallioleik-kausten tuntumassa voi olla vaarallista irtokivien putoiluvaaran vuoksi. Ratkaisu ongelmaan on tarkoitukseen suunniteltu teräsverkko, jonka lujuusominaisuudet ja silmäkoko ovat sopivia irtokivien sitomiseen.

## Rakenne

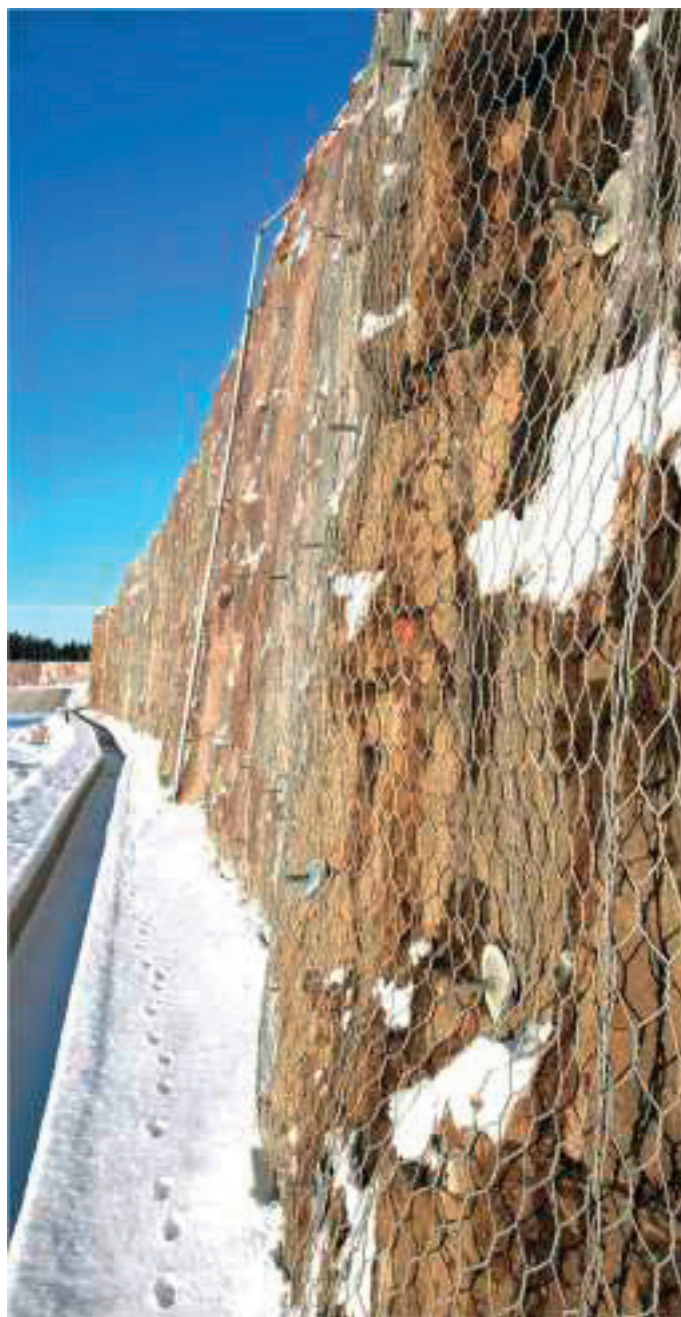
Kallioverkko poikkeaa tavallisesta aitaverkosta lankapaksuuksiensa ja valmistustekniikkansa vuoksi. Verkkolangat on sidottu toisiinsa kaksoispunoksin, minkä vuoksi verkko ei purkaannu vaikka siitä yksittäinen lanka katkeaisikin.

## Pintakäsittely

Verkon yleisimmin käytetty pintakäsittely on kuumasinkitys. Kohteissa, joissa vaaditaan pitkää käyttöikää kannattaa kuitenkin valita sinkitty ja PVC-pinnoitettu verkko.

## Asennus

Kallioverkkoa toimitetaan 2,3 tai 4 m leveinä rullina. Verkko asennetaan tarkoitukseen soveltuvien kallioputtien ja aluslevyjen avulla. Asennus tehdään joko suoraan kiinni kalliopintaan tai valitulle etäisyydelle kallion pinnasta kahden aluslevyn väliin. Verkko kiinnitetään ainakin yläreunasta ja sivuilta sekä tarpeen vaatiessa keskialueelta. Limityshukkaa ei synny sillä rullien reunat voidaan sitoa tarkoitukseen valitulla side-langalla tai koneellisesti sidontalenkeillä.



## Sinkittyjen kallioverkkojen toimitusmitat ja silmäkoot

Silmäkoko	Langan halkaisija [mm]		Rullamitat [m]	
	verkko	reunalanka	leveys	pituus
60x80	2,7	3,4	3 / 4	25 / 50
80x100	2,7	3,4	2 / 3 / 4	25 / 50
100x120	2,7 / 3,0	3,4 / 3,9	3 / 4	25 / 50