

Kaivosverkko

Lujiteverkko vaativaan kaivoskäyttöön

KUVAUS

Erityisesti kaivoskäyttöön kehitetty hitsattu ja hehkutettu teräslankaverkko kallion lujitukseen.

SOVELTUVUUS JA KÄYTTÖKOHTEET

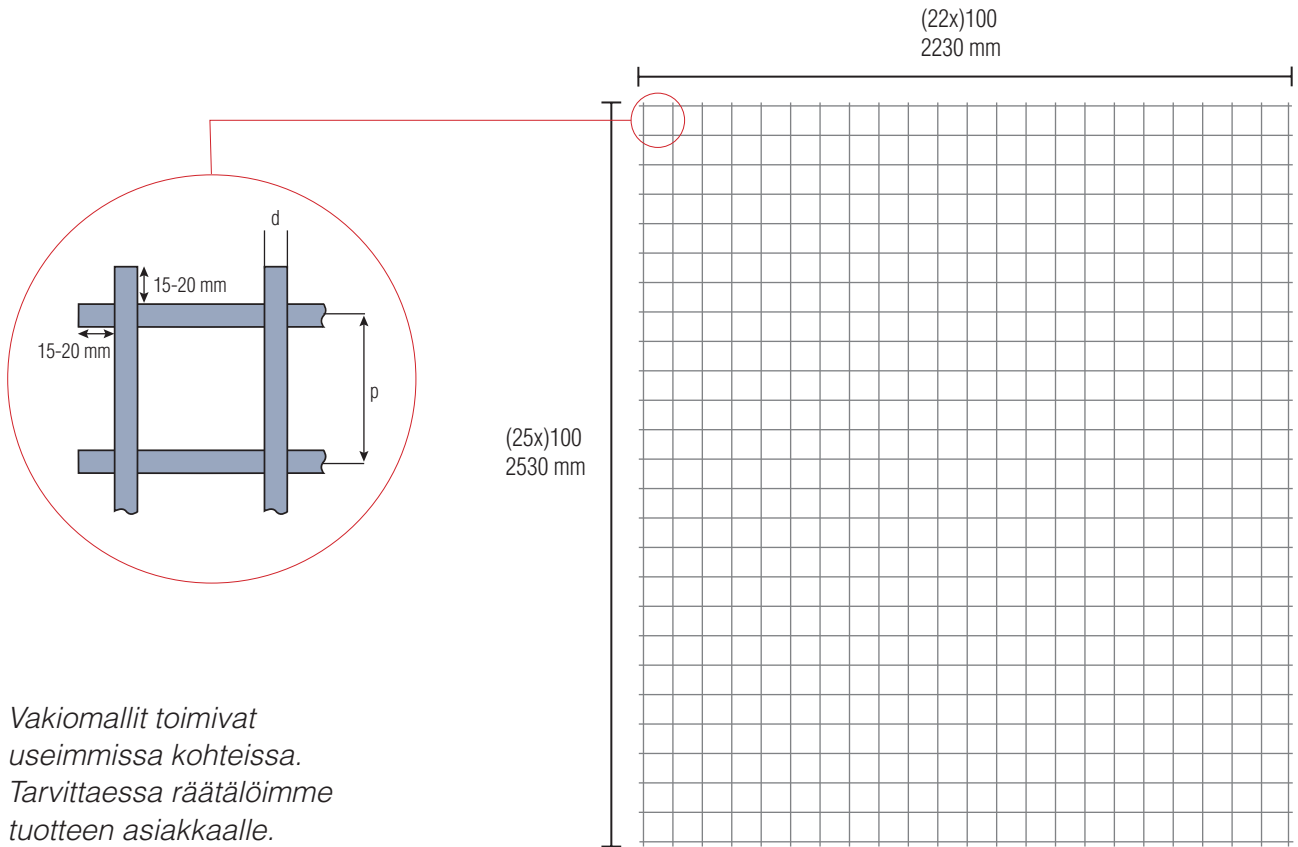
Käytetään yhdessä kalliopulttien kanssa estämään sortumia yleisesti kalliomekaanisesti vaativissa olosuhteissa. Voidaan käyttää joko pintaverkkona tai ruiskubetonoinnin kanssa, jolloin kaivosverkko toimii betonin raudoitteena. Saatavissa myös sinkittynä.

EDUT

- Suomen TPP:n kaivosverkot on hehkutettu vasta hitsauksen jälkeen, minkä ansiosta myös hitsausristit ovat sitkeitä
- Kaivosverkko on helposti muotoiltavissa epätasaisia kallio-pintoja pitkin säilyttäen kuitenkin riittävän jäykkyyden
- Kaivosverkojen valmistuksessa on käytössä kattava laadunvalvonta. Mittalaitteella todennetaan verkon tekniset ominaisuudet.

KAIVOSVERKKO

Esimerkkinä vakiomalli 2530 mm x 2230 mm #100x100



Vakiomallit toimivat useimmissa kohteissa. Tarvittaessa räätälöimme tuotteen asiakkaalle.

VAKIOMALLIEN TEKNISET TIEDOT

Arkki koko (mm):	tarpeen mukaan
Silmäkoko p (mm):	75-125
Terästyyppi:	niukkahiilinen teräs
Langan halkaisija d (mm):	5,5
Lankapäiden ylitys (mm):	10-15 tai 0
Pintakäsittely:	musta tai kuumasinkitty
Murtolujuus (kN) min.:	8
Venymä (A ¹⁰) % min.:	20
Hitsausliitosten leikkausvoimakestävyys (kN) min.:	8

SÄILYTYS JA TOIMITUS

Säilytetään kuivassa. Toimitetaan 50 kappaleen nipuissa. Kukin nippu on kiinnitetty muovipannoilla nipun alla oleviin puuparruihin. Muovipannat on tarkoitettu niputusta varten, ei nostamiseen.