

Geoverkko TG3030S



Tuotekoodi	48013030S
EAN	6416223468802
Nettopaino (kg)	40,00
Pakkauksen pituus (cm)	500,00
Pakkauksen leveys (cm)	395,00
Rullapituus (m)	50,00
Väri	Musta
Myyntiyksikkö	KPL
Materiaali	Polymeeri
m2/pkt	197,5
Hinta	Pyydä tarjous



Geoverkkoa käytetään maan stabilointiin ja lujittamiseen. Leveys 3,95 m x 50 m/rulla. Tilaustuote.

Geoverkot eli lujiteverkot ovat polymeereistä valmistettuja verkkoja, joita käytetään maan stabilointiin ja lujittamiseen. Verkkojen toiminta perustuu murskeen ja verkon vuorovaikutukseen: kun kiviainepartikkelit lukkiutuvat verkon silmäaukkoihin, ei kiviaineksen sivuttaissiirtymää pääse tapahtumaan ja murskepatjan kantavuus paranee merkittävästi. Geoverkot ovat ihanteellisia pehmeikkörakentamisessa esim. rakennettaessa teitä pehmeille savialueille tai turvesoille. Geoverkoilla voidaan toteuttaa hyvinkin vaativia lujitettuja rakenteita, kuten pilaripaalulaattoja ja **STABILOINTI JA LUJITTAMINEN**

Geoverkot eli lujiteverkot ovat polymeereistä valmistettuja verkkoja, joita käytetään maan stabilointiin ja lujittamiseen. Verkkojen toiminta perustuu murskeen ja verkon vuorovaikutukseen: kun kiviainepartikkelit lukkiutuvat verkon silmäaukkoihin, ei kiviaineksen sivuttaissiirtymää pääse tapahtumaan ja murskepatjan kantavuus paranee merkittävästi. Sopivissa olosuhteissa rakenteen kantavuus oikeanlaisella verkolla voidaan jopa kaksinkertaistaa.

Lujitekankaat ovat polymeerikuiduista kudottuja synteettisiä lujitteita, joilla on yleensä suuri vetolujuus yhteen tai kahteen suuntaan. Niitä käytetään jyrkkien luiskien rakentamiseen ja lujitekankaiden avulla voidaan rakentaa heikolle maapohjalle vähemmällä massamäärällä.

Geolujitteita käyttämällä kantavat rakenteet voidaan toteuttaa paikan päältä löytyvällä tai muuten heikommalla maa-aineksella kantavuuden kärsimättä.