

Lasikuituverkko HardPlus raudoitukseen

<p>9 kertaa!</p> <p>Kevyempi kuin teräsvalssattu raudoitustanko.</p>	<p>100 % ruostumaton!</p> <p>Ruostumaton. Ominaisuudet eivät muutu edes 100 % kosteudessa.</p>	<p>3 kertaa!</p> <p>Suurempi paineenkesto kuin A III -luokan teräsraudoitustangolla.</p>	<p>Edullisempi!</p> <p>Komposiittiraudoitustanko, edullisempi kuin teräksinen raudoitustanko.</p>	<p>100 % sähkötön!</p> <p>Sähköä johtamaton ja sähkömagneettista säteilyä läpäisemätön.</p>	<p>Täysin johtamaton!</p> <p>Kuumuus ei vaikuta. Lämmönjohtavuutta ei ole.</p>	<p>100 % kestävä!</p> <p>2 kertaa pitempi käyttöikä teräkseen verrattuna.</p>	<p>Kestää!</p> <p>Aggressiivista kemiallista ympäristöä, suolaa, happoja ja emäksiä...</p>
---	---	---	--	--	---	--	---

Materiaali

AR-typin lasikuitu (Alkali Resistant glass) **82 %**, epoksi **18 %**: epoksilämpöaktiiviset hartsit, amiinikovetin, (trimethyl hexamethylene diamine) inhibiittori (jarruttaa UV-vaikutusta), nopeutin, grafiitti.

Pinnoite

Lasikuitutangon ympärillä on karhea kohokuvio-profiili, joka takaa tuotteen tarttumisen.

Käyttö

- **Betonin raudoitukseen** ja erilaisten rakenteiden tukemiseen
- **Aggressiivisissa ympäristöissä** raudoitukseen
- **Ohuen betonin raudoitukseen**, kun betonin suojakerrokselle on asetettu kriteerejä
- **Maatalouteen liittyvissä kohteissa**, joissa betoni joutuu kosketukseen fenolien kanssa: navetat, säilörehuvarastot, lietelantavarastot
- **Altaat, satamat, sillat, laiturit**

Asiakirjat

Tuotteesta on TalTechin mekaniikan ja metrologian testilaboratoriossa suoritettu seuraavat mittaukset: Myötöraja, Vetolujuus, Murtovenymä, Kimmokerroin

Valmistettu: Ukrainassa

Markkinoija: Fiberglass Estonia OÜ

Puh. +372 529 2498

Sähköpostiosoite: info@fge.ee

Tuotanto-ohjelma

Läpimitta	Tuotteen mitta	Pakkaus	Määrä pakkauksessa
3 mm 150x150	50 m x 1,15 m	Rulla	57,5 m ²
4 mm 150x150	50 m x 1,15 m	Rulla	57,5 m ²
6 mm 150x150	2 m x 1,15 m	Lehti	2,3 m ²
6 mm 150x150	3 m x 1,2 m	Lehti	3,6 m ²
7 mm 150x150	3 m x 1,15 m	Lehti	3,45 m ²
8 mm 150x150	3 m x 1,15 m	Lehti	3,45 m ²

Lasikuituverkon vastaavuus metalliseen raudoitusverkkoon

3 mm = 5 mm
4 mm = 6 mm
6 mm = 8 mm
7 mm = 10 mm
8 mm = 12 mm

