

Tekninen tietolehti

Sto Lasikuituverkko M

Alkalinkestävä lujiteverkko



Ominaisuudet

Käyttö

- ulko- ja sisäkäyttöön
- lujiteverkkona
- yleiskäyttöön

Ominaisuudet

- optimoitu kuormituksen vastaanottokyky halkeamien välttämiseksi
- hyvä vetolujuus
- pieni lämpöliike
- alkalinkestävä
- ei sisällä pehmenneysaineita

Muoto

- silmäkoko: 6 x 6 mm
- rullan leveys: 110 cm

Tekniset tiedot

Kriteeri	Standardi/ testausmenetelmä	Arvo/ Yksikkö	Viittaukset
Ominaispaino	ETAG 004-2013 / liite C.3.1	165 g/m ²	n.
Silmäkoko	ETAG 004-2013 / liite C.3.3	6,0 mm	
Murtolujuus, perustila	ETAG 004 / 5.6.7.1.1	> 1.750 N/50mm	
Jäännösmurtolujuus vanhentamisen jälkeen	ETAG 004 / 5.6.7.1.2	> 1.000 N/50mm	

Ilmoitetut ominaisarvot ovat keskiarvoja tai noin-arvoja. Tuotteissamme käytettävien luonnon raaka-aineiden vuoksi yksittäisten toimitusten arvot voivat hieman poiketa ilmoitetuista arvoista. Se ei kuitenkaan vaikuta tuotteen soveltuvuuteen.

Materiaalin käyttö

Materiaalimenekki

Käyttötapa	Menekki n.
10 cm limittäin	1,00 m/m ²

Materiaalimenekki riippuu muun muassa materiaalin käyttötavasta, alustasta ja materiaalin koostumuksesta. Ilmoitetut menekkimäärät ovat vain ohjeellisia. Tarkat menekit pitää tarvittaessa selvittää kohdekohtaisesti.

Tekninen tietolehti

Sto Lasikuituverkko M

Käyttötapa

Verkko upotetaan verkotuslaastikerroksen ylimpään kolmasosaan välttämällä ilmakuplien ja ryppyjen muodostumista. Tasoita verkon pinta. Verkko pitää asentaa 10 cm limittäin saumoissa. Keltaiset reunanauhat ovat limitsmerkkejä.

Sokkelin päätöskohdassa lujiteverkko leikataan Sto Sokkelilistan alareunasta terävällä veitsellä. Lujiteverkko viedään tarpeen vaatiessa kulmien ja ikkunasyvennysten sisäpintojen ympäri.

Rakennuksen aukkojen alueelle (esim. ikkuna-, ovisyvennyksiin) pitää asentaa Sto Diagonaaliverkko, Sto Kulmaverkko tai lujiteverkkopaloja (väh. 20 x 40 cm). Jos verkko on leikattu esim. telinekiinnikkeiden kohdalta, pitää leikkauskohtaan lisätä ylimääräisiä lujiteverkkopaloja. Käsittele verkkoa varovasti, ettei se vahingoitu käsittelyn aikana.

Toimitus

Värisävy Valkoinen, merkinnät keltaisella

Pakkaus

Rulla

Varastointi

Varastointiolosuhteet Varastointi kuivassa, ei saa jäättyä. Suojattava kuumuudelta ja suoralta auringonvalolta.

Asiantuntijalausunnot/hyväksynät

ETA-09/0266	StoTherm Classic® 8 (EPS ja StoArmat Classic/Classic plus) Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-20/0465	StoTherm Classic® 11 (EPS ja StoArmat Classic HD + StoAdditiv HD) Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-09/0288	StoTherm Classic® 5 (kivivilla/kivivilla-L ja StoArmat Classic plus/StoArmat Classic plus QS) Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-18/0582	StoTherm Classic® 8 (puurakenne - MW/MW-L ja StoArmat Classic S1/StoLevell Classic + QS/Sto Lujitelaasti+ QS/StoPref) Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-12/0533	StoTherm Classic® 10 (kivivilla/kivivilla-L ja StoArmat Classic S1) Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-20/0480	StoTherm Classic® 11 (kivivilla/kivivilla-L ja StoArmat Classic HD + StoAdditiv HD) Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-05/0130	StoTherm Vario 1 (EPS ja StoLevell Uni) Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-06/0045	StoTherm Vario 3 (EPS ja StoLevell Novo) Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-06/0107	StoTherm Vario 4 (EPS ja StoLevell Duo) Eurooppalainen tekninen arviointi

Tekninen tietolehti

Sto Lasikuituverkko M

ETA-03/0037	StoTherm Vario 5 (EPS ja StoLevell Alpha) Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-12/0561	StoTherm Vario 7 (EPS ja StoLevell FT) Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-19/0443	StoTherm Vario 8 (Puurakenne - EPS ja StoLevell Duo/StoLevell Duo plus/StoLevell Uni/StoLevell Novo/StoLevell FT) Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-09/0231	StoTherm Mineral 1 (MW/MW-L ja StoLevell Uni) Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-07/0027	StoTherm Mineral 3 (MW/MW-L ja StoLevell Novo) Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-13/0901	StoTherm Mineral 5 (MW/MW-L ja StoLevell FT) Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-07/0023	StoTherm Mineral 6 (MW/MW-L ja StoLevell Duo/StoLevell Duo Plus) Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-13/0581	StoTherm Mineral 8 (puurakenne - MW-L ja StoLevell Uni/StoLevell Novo, kiinnitys: liimaus) Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-08/0303	StoTherm Wood 1 (puurakenne - HWF ja StoLevell Uni/StoLevell FT/StoLevell Novo, kiinnitys: tulpilla) Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-09/0304	StoTherm Wood 2 (puurakenne - HWF ja StoLevell Uni/StoLevell FT, tulpat/liima) Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-06/0197	StoTherm Cell Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-09/0267	StoTherm Resol Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-13/0580	StoTherm Resol Plus Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-17/0041	StoTherm PIR Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-17/0705	StoTherm Basic EPS Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-17/0706	StoTherm Basic kivivilla/kivivilla-L Eurooppalainen tekninen arviointi
ETA-17/0406	StoVentec R Eurooppalainen tekninen arviointi

Merkintä

Tuoteryhmä Lujiteverkko

Turvallisuus Noudata käyttöturvallisuustiedotetta!

Lisätietoja

Tämän teknisen tietolehden tiedot on tarkoitettu tavallisen käyttötarkoituksen tai soveltuvuuden varmistamiseen ja ne perustuvat tietoihimme ja kokemukseemme. Ne eivät kuitenkaan vapauta käyttäjää omasta vastuusta tarkastaa soveltuvuus. Käyttöalueista, joita ei yksiselitteisesti mainita tässä teknisessä tietolehdessä, pitää ensin sopia Sto Finexter Oy:n kanssa. Ilman hyväksyntää käyttö tapahtuu omalla vastuulla. Tämä

Tekninen tietolehti

Sto Lasikuituverkko M

koskee erityisesti tuotteiden käyttämistä muiden tuotteiden kanssa.
Uuden teknisen tietolehden ilmestyessä kaikki siihen asti julkaistut tekniset tietolehdet eivät ole enää päteviä. Uusin versio on saatavana Internetistä www.sto.fi.

Sto Finexter Oy
Suokallionkuja 8 G
FI - 01740 VANTAA
Puhelin: 0201 104 728
E-mail: asiakaspalvelu@sto.com
www.sto.fi