

# Tekninen tietolehti

## StoFix Quader HD Maxi

Polyuretaanivaahdosta valmistettu  
asennuselementti



### Ominaisuudet

#### Käyttö

- ulkokäyttöön
- liimataan alustaan
- asennusalustana suurille kuormituksille

#### Ominaisuudet

- polyuretaanivaahdosta (PUR)
- tilavuuspaino 200 kg/m<sup>3</sup>

#### Muoto

- 198 x 198 mm
- hyötyala: 198 x 198 mm
- paksuudet: 60 - 300 mm

#### Erikoisominaisuuksia/ huomautuksia

- laskennallinen lämmönjohtavuus  $\lambda$ : 0,049 W/(m\*K)
- paloluokka B2 DIN 4102 mukaisesti
- ei rakennusteknistä hyväksyntää
- kiinnitys on tehtävä kestävään alustaan
- kiinnitystä ei saa tehdä suoraan StoFix Quader HD Maxi asennuselementteihin
- läpiviennit on tehtävä siten, että eristerappausjärjestelmään ei pääse tunkeutumaan vettä

### Alusta

#### Vaativuudet

Kestävä, tasainen, kuiva alusta - ei tartuntaa heikentäviä aineita (esim. rasva, lika). Alustan tartuntavetolujuus pitää olla vähintään 0,25 N/mm.

### Materiaalin käyttö

#### Käyttötapa

On suositeltavaa asentaa asennuskulma samanaikaisesti eristelevyjen liimauksen kanssa.

Mittaa asennuselementin tarkka sijainti ja merkitse paikka.

Asennuselementin taustapuolelle levitetään liimamassa.

Elementti pitää liimata koko pinnaltaan alustaan. Paina asennuselementti tiiviisti kiinni eristelevyyn.

Tämän jälkeen asenna verkko julkisivupintaan ja levitä verkotuslaasti.

Julkisivun valmistumisen jälkeen kiinnitys voidaan tehdä StoFix Quader HD Maxi asennuselementtien läpi. Tällöin on otettava huomioon, että asennettava rakenneosat tukeutuu koko pinnaltaan asennuselementtiin. Valituista kiinnitystarvikkeista riippuen voi syntyä kylmäsiltoja. Tehdyt läpiviennit pitää tiivistää asianmukaisesti.

## Tekninen tietolehti

# StoFix Quader HD Maxi

**Ohjeet, suositukset,  
erityistietoja, muuta**

Suosittelu käyttökuormitus: pintapaine pintaan: 5,90 kN

Koska PU-vahtomuovi on haurasta, kiinnitys pitää tehdä suoraan muurattuun rakenteeseen. Ruuvikiinnitys suoraan asennuselementtiin ei ole sallittua.

**Toimitus**

**Värisävy** Beige

**Varastointi**

**Varastointiolosuhteet** Varastointi kuivassa, suojattava suoralta auringonvalolta.

**Merkintä**

**Tuoteryhmä** Eristerappausjärjestelmä - tarvikkeet

**Turvallisuus**

Kyseessä oleva tuote on valmiste. Käyttöturvallisuustiedotteen laadintaa REACH määräyksen (EY) nro 1907/2006, liitteen II, mukaisesti ei vaadita. Lisätietoja on esitetty osoitteessa [www.sto.de](http://www.sto.de) otsakkeen Fachhandwerker / REACH alla.

**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 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 osoitteesta [www.sto.fi](http://www.sto.fi).

Sto Finexter Oy  
Suokallionkuja 8 G  
FIN - 01740 VANTAA  
Puhelin: 0201 104 728  
E-mail: [asiakaspalvelu@sto.com](mailto:asiakaspalvelu@sto.com)  
[www.sto.fi](http://www.sto.fi)