

Tekninen tietolehti

StoFix Zyrillo

Polystyreenistä valmistettu asennussylinteri



Ominaisuudet

Käyttö

- ulkokäyttöön
- eristelevyn liimattavaksi
- kevyen painokuormituksen asennuslautana eristerappausjärjestelmissä, ei muodosta kylmäsiltoja
- mahdollista ruuvata suoraan asennuselementtiin

Ominaisuudet

- paisutettu polystyreeni
- tilavuuspaino 170 kg/m³

Muoto

- saatavana kaksi kokoa
- Ø 70 mm, hyötyala: 50 mm
- Ø 125 mm, hyötyala: 105 mm
- paksuus: 70 mm

Erikoisominaisuuksia/ huomautuksia

- paloluokka B2 DIN 4102 mukaisesti
- ei saa käyttää, jos kiinnitykset tähän elementtiin pitää osoittaa lujuuslaskelmilla, kuten esim. kaiteet
- ei sovellu StoTherm Cell -järjestelmään
- ei rakennusteknistä hyväksyntää
- StoFix-asennuselementtien teknisen tietolehden tiedot pitää ottaa huomioon

Alusta

Vaatimukset

Kestävä, tasainen, kuiva alusta - ei tartuntaa heikentäviä aineita (esim. rasva, lika).

Materiaalin käyttö

Käyttötapa

Liimaus StoColl Fix, eristelevyn jyrästä StoFix Zyrillo sylinterillä

Eristelevyn porataan sopivalla jyränterällä aukot tuotetta varten. Porauspöly pitää poistaa. Jyränterä alueille levitetään StoColl Fix ja se tasoitetaan tasoitelastalla. StoFix Zyrillon taustapuolelle levitetään myös StoColl Fix. Materiaalimenekki n. 16 - 20 ml (Ø 70 mm) tai 30 - 38 ml (Ø 125 mm). Tuote painetaan tiiviisti kiinni eristelevyn jyränterä alueille. Viimeistelypinnoituksen jälkeen StoFix Zyrillon tarkka paikka saadaan selville koputtamalla pinnoitetta. Reikien tekeminen naskalilla helpottaa ruuvien upottamista. Paikka voidaan merkitä vaihtoehtoisesti pienellä ruuvilla ennen rappauslaastin levittämistä. Esiporausta ei tarvitse tehdä.

Tekninen tietolehti

StoFix Zyrillo

Ohjeet, suositukset, erityistietoja, muuta

Muiden osien ruuviliitosasennukset ovat sallittuja vain kevyille, ei liikkuville kuormituksille.

Käyttöesimerkkejä: tuuletustelineet, kaidekiinnikkeet, postilaatikot, lamput, liiketunnistimet, kevyet kilvet tai mainostaulut
Raskaat kuormitukset pitää ankkuroida alustaan.

Tuotteen kiinnittämisessä voidaan käyttää puu- tai peltiruuveja sekä harvakierteisä ruuveja (kehysruuvit).

Kierretangot ja itseporautuvat ruuvit eivät ole soveltuvia.

Ruuvit ruuvataan käsin.

Ruuvien halkaisija vähintään 5 mm

Ruuvien upotussyvyys vähintään 60 mm

Suosittelavat käyttökuormitukset:

Ulosvetovoima asennetussa elementissä: 0,17 kN (Ø 70 mm) tai 0,34 kN (Ø 125 mm) (kuva 1 liitteessä)

Poikittaisleikkausvoima asennetussa elementissä liimattuna asianmukaisesti
StoColl Fixillä: 0,18 kN (Ø70 mm) tai 0,31 kN (Ø125 mm) (kuva 2 liitteessä)

Annetuissa arvoissa on otettu huomioon verkon upotus 0,25 kN/5 cm.

Ruuvien ulosvetovoima: 0,30 kN per ruuvi (kuva 3 liitteessä)

Ruuvien poikittaisleikkausvoima: 0,15 kN per ruuvi (kuva 4 liitteessä)

Annetut arvot koskevat ruuvien halkaisijaa 7 mm ja upotussyvyyttä 60 mm.

Tarvikkeet:

StoFix Zyrillo upotusterä (Ø70 mm:lle)

StoFix Zyrillo upotusterä 125 (Ø125 mm:lle)

StoColl Fix

Toimitus

Värisävy

Valkoinen

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 löytyy osoitteesta www.sto.de otsakkeen Service & Tools / REACH-asetuksen alta.

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.

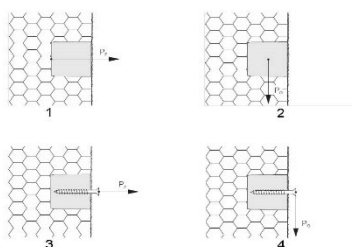
Käyttöalueista, joita ei yksiselitteisesti mainita tässä teknisessä tietolehdessä, pitää ensin sopia Sto Finexter Oy:n kanssa. Ilman hyväksyntää käyttö tapahtuu omalla vastuulla. Tämä

Tekninen tietolehti

StoFix Zyrillo

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.



StoFix Zyrillo

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