

Tekninen tietolehti

StoCarrier Reno (StoReno Plan)

Rappauslevy kierrätyslasista tulpparei'illä



Ominaisuudet

Käyttö

- ulko- ja sisäkäyttöön
- rappauslevynä vaurioituneissa rapatuissa julkisivuissa ja saneerausta vaativissa eristerappausjärjestelmissä
- 30 cm:n korkeudella pohjatasosta

Ominaisuudet

- verkko molemmiin puolin levyä
- puristetuilla tulpparei'illä
- kevyt
- vaikeasti syttyvä, paloluokka B1 standardin DIN 4102 mukaan
- kestää mekaanista rasitusta
- pakkasenkestävä

Muoto

- 1200 x 800 x 8 mm iskuille altistuvalla alueella

Tekniset tiedot

Kriteeri	Standardi/ testausmenetelmä	Arvo/ Yksikkö	Viittaukset
Vesihöyryn diffuusiiovastusluku μ	EN ISO 7783	24	
Lämmönjohtavuus	DIN 52612	0,12 W/(m*K)	
Kiintoteiheys		575 kg/m ³	
Taivutus-E-moduuli	EN ISO 178	2.050 N/mm ²	
Laajenemiskäyttäytyminen varastoinnissa, ilma 23°	VIAM 015 (Sto sisäinen)	-0,4 mm/m	
Laajenemiskäyttäytyminen varastoinnissa vedessä 23°	VIAM 015 (Sto sisäinen)	1,0 mm/m	
Terminen pituudenmuutos	VIAM 020	0,0000117 1/K	

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.

Alusta

Vaatimukset

Alustan pitää olla kiinteä, kuiva, puhdas ja kestävä sekä puhdas tartuntaa haittaavista aineista, epäpuhtauksista ja muista irrallisista kerroksista. Kosteat tai huonosti kuivuneet alustat voivat aiheuttaa esim. ilmapuolien muodostumista tai halkeamia pintakerroksissa. Ei saa levittää kosteille eikä likaisille alustoille.

Materiaalin käyttö

Materiaalimenekki

Käyttötapa	Menekki n.
1200 x 800 mm	1,04 kpl/m ²

Tekninen tietolehti

StoCarrier Reno (StoReno Plan)

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

Käyttötapa

Voidaan työstää kaikilla tavallisilla levyjen käsittelyyn tarkoitetuilla työkaluilla (veitsi, saha yms.)

StoLevell Uni levitetään koko pinnalle ja vedetään 10 x 10 mm hammaslastalla, rappauslevyt asennetaan puolivälistä limittyen alhaalta ylöspäin tasaisesti ja puristetaan toisiaan vasten.

Lisäksi levyt kiinnitetään StoReno Eristelevyprikoilla ja StoReno Ruuvitulpilla S UEZ 8 tai Sto Ruuvitulpilla S LZ 8 kestävään seinärakennusaineeseen.

Kun poranterä vedetään ulos, poraa pitää kiertää kevyesti, jotta reiän koko laajenee noin 22 mm:iin.

Vaihtoehtoisesti reiät voidaan suurentaa tavallisella upotusjyrsimellä (esim. kartioupotin, halkaisija 20,5 mm).

Tulppakiinnitys tehdään tätä tarkoitusta varten sisään painettuihin nauhoihin.

Orgaaniset verkotuslaastit StoReno -saneerausjärjestelmässä ovat: StoLevell Classic ja StoLevell Classic QS, Sto Verkotuslaasti ja Sto Verkotuslaasti QS. Mineraaliset rappauslaastit StoReno -saneerausjärjestelmässä ovat: StoLevell Uni ja StoLevell Duo plus.

Mineraalisessa rappausjärjestelmässä tai käytettäessä rappauslaastia rappauslevyjen päällä, primerinä pitää käyttää tuotetta Sto Primer.

Kaikki liitossaumat tiivistetään StoReno Tiivistysnauhalla malli 10/4.

Varastointi**Varastointiolosuhteet**

Varastointi kuivassa.

Asiantuntijalausunnot/hyväksynät

Sto-Certificate 04 I 10.2021

StoReno - saneerausjärjestelmä - palo-ominaisuudet B-s1, d0 - CERT 04

Palokäyttäytymisen tarkastus EN 13501-1 mukaan

Merkintä**Tuoteryhmä**

Rappauslevy

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 koskee erityisesti tuotteiden käyttämistä muiden tuotteiden kanssa.

Tekninen tietolehti

StoCarrier Reno (StoReno Plan)

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