

TYÖSELOSTE 904

Märkätilat: FinnFoam Tulppa-Märkätilalevyseinä ja SCHÖNOX HA Vedeneristejärjestelmä

03.2022 / V1 / SIKA FINLAND / MIIKA SEGER

Yleistä

Tämä työseloste kuvaa työskentelyn yhdessä FinnFoam Tulppa-Märkätilalevyn sekä Schönox HA dispersio vedeneristeiden kanssa. Kuvallinen työohje on myös erikseen ladattavissa Cascon sivuilta.

Alustavaatimukset:

Alustassa käytettyjen levyjen tulee täyttää märkätiläkäyttöön asetetut vaatimukset. Levyrakenteiset seinät toteutetaan runkorakenteen ja levyjen asennuksen osalta noudattaen levyvalmistajan ohjeistusta, jotta rakenteelta vaadittava jäykkyys toteutuu. Levyrakenteisissa seinissä noudatetaan levynvalmistajan ohjeita vedeneristysmateriaaleja koskien sekä levyvalmistajan mahdollista märkätilarakennetta koskevaa hyväksyntämenettelyä. Vedeneristysjärjestelmän asennuksessa noudatetaan voimassa olevaa SCHÖNOX työohjeistusta. SCHÖNOX HA vesitiiviin pintarakennejärjestelmän tuotteet on testattu FinnFoam Tulppa- levyn kanssa erillistestauksella (Testausseleste nro VTT-S-06598-12 ja VTT-S-04736-13).

Kiinnitys

Tulppa- levyt kiinnitetään runkoon levyvalmistajan ohjeistuksen mukaisesti. Levyjen liimaamiseen runkoon voidaan käyttää CASCO AQUASEAL-, CASCO SUPERFIX+ tai CASCO XTREMFIX+ massoja. Levyjä asennettaessa vaakapontteihin ja pystypontteihin puristetaan patruunapuristimella CASCO AQUASEAL saniteettimassaa yhtenäisenä nauhana. AQUASEAL massa puristetaan edellisen levyn pontteihin ja seuraava levy painetaan tiukasti kiinni ponttiin. AQUASEAL massaa tulee puristaa ponttiin niin runsaasti, että levyjä yhteen painettaessa massaa puristuu ulos pontin välistä. Tämä ylipursunut massa tasoitetaan levyn pintaan pakkeliastalla. Älä kuitenkaan levitä liikaa massaa saumaan. (Lastalla levitetyn alueen leveys maksimissaan noin 4cm)

Pohjustus

Levyvalmistajan ohjeistuksen mukaisesti Tulppa- levyn pinnan pyyhkiminen kostealla liinalla tai sienellä parantaa jatkokäsittelyaineiden tartuntaa levyyn.

Liitoskohdat

Lattian ja Tulppa- levyn väliin jäävä rako tiivistetään ja täytetään CASCO AQUASEAL saniteettimassalla levyjen asennuksen aikana. Mahdolliset putkiläpivientien ja Tulppa- levyn väliset raot tiivistetään ja täytetään CASCO AQUASEAL saniteettimassalla.

Vedeneristys

Seinän ja lattian liitos, pystynurkat sekä näkyviin jäävät Tulppa O- kiinnikkeiden kannat vedeneristetään SCHÖNOX HA vedeneristeellä ja WETSTOP KL vesitiiviillä vahvikenauhalla tai Casco Kuitukangaspohjaisella Vedeneristysnauhalla. Levyissä mahdollisesti esiintyvät vauriot voidaan korjata SCHÖNOX HA vedeneristeellä ja WETSTOP KL nauhalla. Putkiläpiviennit tiivistetään SCHÖNOX HA vedeneristeellä ja soveltuvan kokoisella WETSTOP MP putkenläpivientikappaleella.

Laatoitus

Lattialaatat kiinnitetään SCHÖNOX Q6 tai Q12 kiinnityslaastilla vedeneristeen kuivuttua normaalissa olosuhteessa vähintään 5 tuntia. Vedeneristeen tulee olla täysin kuivunut ennen laatoitusta.
SCHÖNOX Q6 kiinnityslaasti omaa C2 TE S1 luokituksen EN 12004 / 12002 standardin mukaisesti.
SCHÖNOX Q12 kiinnityslaasti omaa C2 TE S2 luokituksen EN 12004 / 12002 standardin mukaisesti.

Saumaus

Laattasaumat saumataan SCHÖNOX SF DESIGN (1–5 mm) tai SCHÖNOX SU (3-15 mm) saumauslaastilla. Laastit omaavat CG 2 WA luokituksen EN 13888 standardin mukaisesti. Nurkkien ja eri alustamateriaalien liitoskohdat saumataan SCHÖNOX ES etikkahappokoveteisellä saniteettisilikonilla tai CASCO AQUASEAL massalla.

KÄYTTÄJÄN VASTUU

Nämä neuvot ja ohjeet on annettu käyttäjälle hyvässä uskossa perustuen Sikan tämänhetkiseen tietämykseen ja kokemukseen tuotteistamme, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuvat normaaliolosuhteissa Sikan suositusten mukaisesti. Tässä annettu tieto koskee vain tässä mainittuun työstöön ja tuotteeseen. Määreitä muutettaessa, kuten alusta jne. tai erilainen työstötapa tulee ottaa yhteys Sikan tekniseen neuvontaan ennen Sikan tuotteiden käyttöä. Tässä oleva tieto ei vapauta käyttäjää varmistumaan testien avulla tuotteen sopivuudesta aiottuun käyttökohteeseen ja -tarkoitukseen. Kaikissa tilauksissa ja toimituksissa noudatetaan voimassa olevia yleisiä myynti- ja toimitusehtojamme. Käyttäjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeisimpään voimassa olevaan paikalliseen tuotetietoesitteeseen, jonka toimitamme pyydettäessä.



Oy Sika Finland Ab
TM Building Finishing
Koskeleontie 23 C
PL 49, 02921 Espoo
Suomi
www.sika.fi

Kirjoittanut
Miika Seger
Puhelin: 09-511 431
Fax: 09 -5114 3300
Mail: seger.miiika@fi.sika.com

TYÖSELOSTUS 904
Märkätilat: FinnFoam Tulppa-Märkätilalevyseinä ja
SCHÖNOX HA vedeneristejärjestelmä

03.2022 / V1 / SIKA FINLAND / MIIKA SEGER