

24.10.2024

## **Finnfoam CW-300 kellarin seinäeristeellä eristetyn sokkelin rappausohje Fescon tuotteilla.**

### **Olosuhteet**

Työn ajan ja viikko tämän jälkeen, alustan ja ilman lämpötila on oltava vähintään +5 °C.

### **Alustavat työt**

Harkkosokkelin mahdolliset hammastukset voidaan tarvittaessa oikaista tuotteella *Fescon Sokkeli- ja oikaisulaasti SOL*.

Finnfoam CW-300 eristelevyt asennetaan ja kiinnitetään alustaan maanpäälliseltä osaltaan tuotteella *Fescon Saneerauslaasti VSL* sekä lisäksi mekaanisin ankkurein 1 - 2 kpl / per levy maanpäälliseltä osalta korkeuden ollessa alle 1 m ja 3-4 kpl mikäli sokkelin korkeus ylittää 1 m.

Laastin hyvän tartunnan varmistamiseksi Finnfoam CW-300 kellarin seinäeristeen rapattava pinta on hiottava käsin tai hiomakoneella. (Hiomapaperin karkeus 40) Hiontapöly on poistettava levypinnalta ennen rappaustyön aloitusta.

### **Verkotuslaastikerros**

Ensimmäinen kerros, n. 4-5 mm *Fescon Kuitulaasti FL:ää* levitetään eristeen pintaan. Alkalisuojattu lasikuituverkko (silmäkoko # 7 mm) levitetään pintaan ja painetaan lastalla tuoreen laastin sisään siten, että laastia tulee verkon silmien lävitse. Vierekkäisten lasikuituverkkojen limitys min. 100 mm (vaaka- ja pystysaumoissa). Kulmissa käytetään kulmavahviketta, joka asennetaan lasikuituverkon asennuksen yhteydessä. Ikkunoiden ja oviaukkojen kohdalle asennetaan lisäksi diagonaaliverkot ja tarvittavat listat.

Laastin kuivuttua levitetään toinen 3-4 mm:n paksuinen kerros kuitulaastia ja pinta viimeistellään. Kuitulaastikerroksen kokonaispaksuus on 7-9 mm. Työsauman kohdalla on verkko jätettävä limityksen verran paljaaksi. Viimeistelyn jälkeen verkon on oltava kauttaaltaan Kuitulaastin peitossa ja pinnan on oltava tasainen. Kuumissa ja kuivissa olosuhteissa pintaa jälkihoidetaan kostuttamalla muutaman tunnin välein, seuraavan 2 päivän ajan.

### **Pintakäsittely**

Kuitulaastin annetaan kuivua olosuhteista ja vuodenaajoista riippuen vähintään 3 vrk. Käytettäessä silikonihartsipohjaisia pinnoitteita pohjustetaan kuitulaastipinta tuotteella *Fescon Silikonihartsipohjuste MC*. Silikonihartsipohjaisia pinnoitevaihtoehtoja ovat *Fescon Silikonihartsipinnoite MC* ja erityisen tehokkaasti vettä hylkivä *Fescosan-Pinnoite*. Lisäksi sokkelit voidaan pinnoittaa sementtipohjaisella *Fescon Julkisivupinnoite JSP*:lla. Tarkemmat pinnoitusohjeet on esitetty kyseisten tuotteiden tuoteselosteissa.