



16.02.2015

## 2.34 FINNFOAM FF-PIR-LÄMMÖNERISTEeseen LIITTYMINEN SAUNAN SOKKELISSA

**Yleistä** Vedeneristys- ja pintarakennejärjestelmää valittaessa huomioidaan tilaan kohdistuva rasitus, alustan rakennekosteuden määrä ja kohteen aikataulu. Saunan lattian vedeneristeeksi ARDEX-tuotteista on valittavana kaksikomponenttinen ARDEX 8+9 tai yksikomponenttinen ARDEX S 1-K -vedeneriste.

FF-PIR 30 mm SAUNA toimii tehokkaana lämmöneristeenä saunan seinissä ja katossa. 600 x 1200 mm levykoko helpottaa levyn käsittelyä pienissä tiloissa. Levyjä voidaan käyttää myös muissa tiloissa sisäpuolisena lisälämmöneristeenä ja erityisesti korjauskohteissa asuintilat saadaan maksimaalisesti hyötykäyttöön ohuilla eristepaksuuksilla. FF-PIR-eristeiden lämmönjohtavuus  $\lambda$ Declared on 0,023 W/mK. Voitte tarkistaa tämän selosteen lisäksi Finnfoam Oy:n valmistaman FF-PIR 30 mm SAUNA lämmöneristeen tuoteominaisuudet tuote-esitteistä tai nettisivuilta [www.finnfoam.fi/ff-pir](http://www.finnfoam.fi/ff-pir)

**Liittyminen** Alumiinipintaiseen FF-PIR-lämmöneristeeseen liittyminen tehdään seuraavasti:

1. Eristelevyn pinnassa oleva alumiinipaperi irrotetaan lattian vedeneristykseen ylösnoston kohdalta melkein kokonaan. Alumiinipaperin leikkauskohta tulisi olla 20–30 mm alempana kuin sokkelin laatoituksen yläpinta.
2. ARDEX-vahvistusnauha kiinnitetään märkään ARDEX 8+9 tai ARDEX S 1-K -vedeneristeeseen seinän ja lattian rajakohdassa.
3. ARDEX 8+9 tai ARDEX S 1-K -vedeneriste telataan kauttaaltaan vahvistusnauhan yli eristelevy- ja lattiapinnalle.
4. Vedeneristeen ja eristelevyn alumiinipaperin välinen saumakohta teipataan alumiiniteipillä.
5. Laattojen kiinnittäminen tehdään ARDEX X 77, ARDEX X 77 S -kiinnityslaastilla.
6. Lattialaatoitus jaetaan laatoituksen liikuntasaumakenttiin SisäRYL 2013 Kohdan 541.4.1.1.2 Laatoituksen liikuntasäuma mukaisesti. Kun laatoitus jatkuu huoneesta toiseen, laatoituksen liikuntasäuma tehdään oviaukon kohdalle laattajakoon.

Tiiviiden laattojen saumaus (saumaleveys 1–6 mm) tehdään ARDEX G8S -saumalaastilla (EN 13888 luokituksen mukaan CG 2 WA).

7. Rajakohtien joustavat saumaukset tehdään ARDEX SN tai ARDEX SE -märkätilasilikonilla riippuen käytetystä saumaväristä.