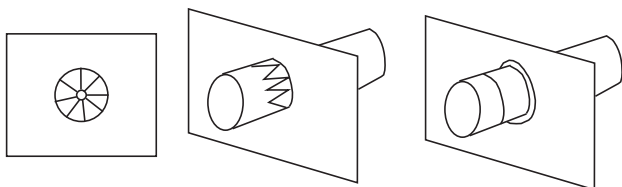


Kerabit Ilmansulkupaperin asennusohje

Kerabit Ilmansulkupaperia käytetään sisäpuolisena ilmansulkuna kuivissa tiloissa. Sen tarkoitus on säädellä vesihöyryn kulkua rakenteissa siten, että kosteuden kulku on hallinnassa kaikissa olosuhteissa ja kaikissa rakenteen eri osissa.

Asennus

Kerabit Ilmansulkupaperi asennetaan yleensä lämmöneristeen sisäpintaan eli rakenteen lämpimälle puolelle (vesihöyryn osapaine on suurin). Kiinnitys suoritetaan rungon suuntaisesti nitomalla tai naulaamalla runkoon n. 250 mm välein. Jatkokset tulee limittää vähintään 100 mm. Jatkokset suositellaan sijoitettavaksi esim. runkotolppien kohdalle, jolloin sauma saadaan tiivistettyä mahdollisimman hyvin. Tiiveys varmistetaan teippaamalla saumat Kerabit Ilman-/höyrynsulkuteipillä. Ilmansulkupaperi kiinnitetään ehjänä rakennuksen runkoon (myös aukkojen kohdille). Tämän jälkeen aukot leikataan auki vähän pienemmiksi kuin itse aukko. Ilmansulkupaperi kiinnitetään myöhemmin karmeihin.



Läpivientiä varten leikataan aukko säteittäin läpivientin ulkomitan suuruiseksi. Läpivienti painetaan reiän läpi siten, että ilmansulkupaperin reunus kiristyy läpivientiä vasten. Sauma tiivistetään Kerabit Höyryn-/ilmansulkuteipillä.

Eristevalmistajalta tai suunnittelijalta tulee varmistaa, onko ilmansulkupaperi riittävä tiivistysmateriaali vai tarvitaanko rakenteessa sertifioitua höyrynsulkua.

Ilmansulkupaperia ei sovellu käytettäväksi kosteiden tilojen höyrynsulukuksi.

19.1.2018