



27.12.2023

6.12 SKINROCK-KIVIPINTOJEN KIINNITYS JA SAUMAUS

Yleistä Alustan pitää olla riittävän jäykkä ja riittävän luja kivipintojen kiinnittämiseen. Pinnan pitää olla kiinteä ja puhdas tartuntaa heikentävistä aineista. Ohje kattaa sirotetaustapintaisten Skinrock-kivipintojen kiinnittämisen kuiviin sisätiloihin, märkätiloihin ja ulkotiloihin. Seuratkaa tämän selosteen lisäksi materiaalivalmistajan tuote-esitteitä.

Vedeneristys märkätilat / ulkotilat ARDEX 8+9 -vedeneristeellä

Vedeneristys tehdään järjestelmäsertifikaatin 118/99 mukaisesti ARDEX 8+9 -vedeneristeellä. ARDEX 8+9 -vedeneriste levitetään kahteen kertaan. Ensimmäisen levityskerran yhteydessä asennetaan ARDEX-vahvistusnauhat nurkkiin ja materiaalien vaihdoskohtiin. Läpivientien tiivistys tehdään pastamaisella ARDEX 8+9 -vedeneristeellä tai ARDEX-läpivientikappaleella. Vedeneristeen menekki 1,5 kg/m² ja vähimmäiskuivakalvovahvuus 0,8 mm.

Vedeneristys märkätilat ARDEX S 1-K Plus -vedeneristeellä

Vedeneristys tehdään järjestelmäsertifikaatin nro EUFI29-23000362-C mukaisesti ARDEX S 1-K Plus -vedeneristeellä. ARDEX S 1-K Plus -vedeneriste levitetään vähintään kahteen kertaan. Ensimmäisen levityskerran yhteydessä asennetaan ARDEX SK 12 -vahvistusnauhat nurkkiin ja materiaalien vaihdoskohtiin. Läpivientien tiivistys tehdään ARDEX SRM -läpivientikappaleilla. Vedeneristeen menekki 1,2 kg/m² ja vähimmäiskuivakalvovahvuus 0,5 mm.

Skinrock-kivipintojen kiinnitys

Märkätiloissa, joiden vedeneristys on tehty ARDEX 8+9-vedeneristeellä tai ulkotiloissa kiinnitetään Skinrock-kivipinta ARDEX 8+9-vedeneristeellä (SFS EN 12004 luokituksen mukaan C2 FE S2). Laastikampa valitaan alustan tasaisuuden ja laattakoon mukaan siten, että saavutetaan riittävä tartunta laatan ja alustan välillä. Ulkotiloissa kivipinnan taakse ei saa jäädä tyhjää tilaa (jää-sularasitus).

Märkätiloissa, joiden vedeneristys on tehty ARDEX S 1-K Plus -vedeneristeellä kiinnitetään Skinrock-kivipinta ARDEX N 23 W -luonnonkivilaastilla (SFS EN 12004 mukaan C2 FTE S2). Laastikampa valitaan alustan tasaisuuden ja laattakoon mukaan siten, että saavutetaan riittävä tartunta laatan ja alustan välillä.

Kuivissa tiloissa kiinnitys tehdään ARDEX N 23 W -luonnonkivilaastilla. Tarvittaessa alusta pohjustetaan ennen kiinnitystä ARDEX P 51 tai ARDEX P 4 READY -pohjustusaineella.

Saumaus Laattojen saumaus tehdään Skinrock Finland Oy:n suositusten mukaisesti. Raja-kohtien ja laatoituksen liikuntasaumojen saumaukset tehdään ARDEX SN tai ARDEX ST -luonnonkivisilikonilla.