



13.09.2011

MÄRKÄTILAN HYDROPANEL LEVYRAKENTEISET SEINÄT (ARDEX 8+9 – JÄRJESTELMÄ)

Yleistä Levyrakenteisissa seinissä rakenne ja sen jäykkyys toteutetaan levyvalmistajan ohjeiden mukaan. Vedeneristysjärjestelmän asentaminen suoritetaan materiaalitoimittajan ohjeiden mukaisesti, noudattaen lisäksi levyvalmistajan ohjeita vedeneristykseen kokonaislaajuudesta.

Pohjustaminen

Levyypinnat pohjustetaan ennen vedeneristystä ARDEX P 51 –pohjustusaineella laimennettuna vedellä 1:3. Pohjustusaineen annetaan kuivua ennen jatkokäsittelyä.

Vedeneristys

Vedeneristys tehdään järjestelmäsertifikaatin 118/99 mukaisesti ARDEX 8+9 –vedeneristeellä. ARDEX 8+9 –vedeneriste levitetään kahteen kertaan. Ensimmäisen levityskerran yhteydessä asennetaan ARDEX –vahvistusnauhat nurkkiin, levysaumoihin ja materiaalien vaihdoskohtiin. Läpivientien tiivistys tehdään pastamaisella ARDEX 8+9 –vedeneristeellä tai ARDEX-läpivientikappaleella.

Vedeneristeen menekki 1,5 kg/m² ja ohjeellinen kuivakalvovahvuus 0,8 mm.

Laatoitus

Seinälaatta _____ kiinnitetään pintarakennejärjestelmään kuuluvalla ARDEX X 77 –kiinnitysllaastilla (SFS EN 12004 luokituksen mukaan C2 T(T)E(E) S1).

Saumaus

Laattojen saumaus (saumaleveys 1-6 mm) tehdään ARDEX FG Flex –suihkutiiviillä saumalaastilla (EN 13888 luokituksen mukaan CG 2). Rajakohtien saumaukset tehdään ARDEX SN –märkätilasilikonilla.

Tämän ohjeen lisäksi seurataan aineiden omia käyttöohjeita. Annamme mielellämme lisätietoja.

Parhain terveisin

ARDEX Oy

Tekninen neuvonta