



22.02.2022

4.16 KUIVAN SISÄTILAN BETONILATTIAN PÄÄLLYSTYS MOSAIKKIPARKETILLA

Yleistä Betonin pinnan pitää olla kuiva, luja, kiinteä ja puhdas tartuntaa heikentävistä aineista. Sementtiliimakerros poistetaan. Alustan tartuntavetolujuuden vähimmäisarvo 1,2 N/mm². Alustan suhteellisen kosteuden enimmäisarvo parkettivalmistajan ohjeiden mukainen. Seuratkaa tämän selosteen lisäksi materiaalivalmistajan tuote-esitteitä.

Injektointi Tarvittaessa lattiahalkeamat injektoidaan ARDEX P 10 SR -pikakorjaushartsilla.

Pohjustaminen

Alusta pohjustetaan ARDEX P 51 -pohjustusaineella laimennettuna vedellä 1:5.

TAI

Jos tarvitaan alkalisuojaa betonin emäksisyyttä vastaan, käytetään ARDEX P 40 MS, ARDEX EP 2000 tai ARDEX EP 2001 W -höyrynsulkutuotteita. Höyrynsulku asennetaan betonin pintaan estämään alustan kosteuden ja tätä kautta myös alustan korkean pH:n tasaantumista pintarakennejärjestelmään. Pohjustuksessa noudatetaan tällöin höyrynsulkutuotteen ohjeita.

Saneerauslattialämmitys

Saneerauskaapeli tai lämpömatto kiinnitetään huolellisesti pohjustettuun alustaan.

Tasoitus Lattialämmityksen peittäminen ja tasoitus tehdään (3–30 mm) ARDEX K 70 NEW -oikaisumassalla, (0,5-20 mm) ARDEX K 40 – tai (1,5-15 mm) ARDEX K 33 -lattiatasoiteella. Lattialämmityskaapelin päällä pitää olla vähintään 10 mm:n tasoitekerros.

Tarvittaessa ylitasoitus ilman lattialämmitystä tai tasoitetun pinnan viimeistely tehdään (0–10 mm) ARDEX K 14 – , (0,5-20 mm) ARDEX K 40 – tai (1,5-15 mm) ARDEX K 33 -lattiatasoiteella. Välipohjustus tehdään ennen tasoitusta 1:5 veteen laimennetulla ARDEX P 51 -pohjustusaineella.

Parketin liimaus

Mosaiikkiparketti kiinnitetään ARDEX AF 480 MS -SMP polymeeri parkettiliimalla.

Lattialämmityksen kytkentä

Lattialämmitys kytketään vaiheittain päälle aikaisintaan 7 vrk:n kuluttua lattian päällystämisestä.