



4.11 KUIVAN SISÄTILAN KIPSIKARTONKILEVYLATTIAN PÄÄLLYSTYS LAATOILLA

- Yleistä** Alustan jäykkyyden pitää olla pintarakennejärjestelmälle riittävä. Lattiarakenne toteutetaan kipsikartonkilevyvalmistajan ohjeiden mukaan. Seinän ja lattian rajakohta kitataan ARDEX SN -märkätilasilikonilla ja seinäpinnalle asennetaan ARDEX TP 50 -irroitustaista, mikä estää tasoitteen kiinnittymisen seinärakenteeseen. Seuratkaa tämän selosteen lisäksi materiaalivalmistajan tuote-esitteitä.
- Pohjustaminen** Kipsikartonkilevyypinnat pohjustetaan ARDEX P 51 -pohjustusaineella laimennettuna vedellä 1:3. Tämä kuivuu vähintään 6 tuntia ennen seuraavaa työvaihetta.
- Saneerauslattialämmitys**
Saneerauskaapeli tai lämpömatto kiinnitetään huolellisesti pohjustettuun alustaan.
- Tasoitus** Lattialämmityksen peittäminen (3–50 mm) tehdään ARDEX K 75 -oikaisumassalla. Lattialämmityskaapelin päällä pitää olla vähintään 5 mm tasoitekerros.
Tarvittaessa ylitasoitus ilman lattialämmitystä tai ARDEX K 75 -tasoitetun pinnan viimeistely (0–10 mm) tehdään ARDEX K 14 -itsetasoittuvalla tasoitteella. Tasoitettaessa ARDEX K 75 pintaa pohjustetaan se 1:5 veteen laimennetulla ARDEX P 51 -pohjustusaineella ennen ARDEX K 14 -tasoitusta.
Tarvittaessa osittain tasoitukset ja pinnan viimeistelyt (0–5 mm) tehdään ARDEX A 31 -tasoitteella.
- Laatoitus** Lattialaatta kiinnitetään ARDEX X 78 -kiinnityslaastilla (SFS EN 12004 luokituksen mukaan C2 E(E) S1).
- Saumaus** Lattialaatoitus jaetaan laatoituksen liikuntasaumakenttiin SisäRYL 2013 Kohdan 541.4.1.1.2 Laatoituksen liikuntasauma mukaisesti. Kun laatoitus jatkuu huoneesta toiseen, laatoituksen liikuntasauma tehdään oviaukon kohdalle laattajakoon.
Tiiviiden laattojen saumaus (saumaleveys 1–6 mm) tehdään ARDEX G8S -saumalaastilla (EN 13888 luokituksen mukaan CG 2 WA).
Rajakohtien joustavat saumaukset tehdään ARDEX SN tai ARDEX SE -märkätilasilikonilla riippuen käytetystä saumaväristä.
- Lattialämmityksen kytkentä**
Lattialämmitys kytketään vaiheittain päälle aikaisintaan 7 vrk kuluttua lattian saumaamisesta.