



## 4.111 KUIVAN SISÄTILAN PUULEVYLATTIAN LAATOITUS

- Yleistä** Alustan jäykkyyden pitää olla pintarakennejärjestelmälle riittävä. Puumateriaalin käsittelyssä noudatetaan levytoimittajan ohjeita lattiarakenteisiin. Lattialevy ei saa kiristyä seinärakenteisiin. Seinän ja lattian rajakohta kitataan ARDEX SN -märkätilasilikonilla ja seinäpinnalle asennetaan ARDEX TP 50 -irroituskaisista, mikä estää tasoitteen kiinnittymisen seinärakenteeseen. Seuratkaa tämän selosteen lisäksi materiaalivalmistajan tuote-esitteitä.
- Pohjustaminen** Puulevyypinnat pohjustetaan ARDEX P 82 -pohjustusaineella.
- Levysaumat** Levysaumat ja raot kitataan ARDEX K 5 -salamatasoitteella.
- Saneerauslattialämmitys**  
Rappausverkko kiinnitetään sinkiläpistoolilla poikkisuuntaan saumojen kanssa. Saneerauskaapeli tai lämpömatto kiinnitetään huolellisesti alustaan.
- Tasointu** Ylitasointu ja lattialämmityksen peittäminen (<30 mm paksuuksissa) tehdään ARDEX K 70 + ARDEX E 25 -tasoitteella. Tasoitteen lisäksi lisätään ARDEX E 25 -lisäaine tuoteselosteen ohjeen mukaisesti (K70 25 kg : vesi 4,1 l : E25 2 kg).  
tai  
Ylitasointu ja lattialämmityskaapelin peittäminen (<15 mm kerrospaksuuksissa) tehdään ARDEX K 60 -tasoitteella.  
Lattialämmityskaapelin päällä pitää olla vähintään 5 mm tasoitekerros.  
Tarvittaessa osittain tasointu ja pinnan viimeistely (0–5 mm) tehdään ARDEX A 31 -pikatasoitteella.
- Laatointu** Lattialaatta kiinnitetään ARDEX S 48 -kiinnityslaastilla (SFS EN 12004 luokituksen mukaan C2 FT S2).
- 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 saumat tehdään ARDEX SN tai ARDEX SE -märkätilasilikonilla riippuen käytetystä saumaväristä.
- Lattialämmityksen kytkentä**  
Lattialämmitys kytketään vaiheittain päälle aikaisintaan 7 vrk:n kuluttua lattian saumaamisesta.

Työohje päivitetty 29.3.2018