



Building tomorrow
18.12.2025

4.12 KUIVAN SISÄTILAN KIPSIKARTONKILEVYLATTIAN PÄÄLLYSTYS MUOVIMATOLLA

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 -irroituskaisa, 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.

Tasointi Lattialämmityksen peittäminen ja tasointi (3–50 mm) tehdään ARDEX K 75 -oikaisumassalla. Lattialämmityskaapelin päällä pitää olla vähintään 10 mm:n tasointikerros.

Tarvittaessa ylitasointi ilman lattialämmitystä tai ARDEX K 75 -tasoitettun pinnan viimeistely tehdään (1,5–15 mm) ARDEX K 33 – tai (2-20 mm) ARDEX K 40 -lattiatasoitteella. Välipohjustus tehdään ennen ylitasointia 1:5 veteen laimennetulla ARDEX P 51 -pohjustusaineella.

Tarvittaessa osittain tasointit ja pinnan viimeistelyt (0–5 mm) tehdään ARDEX A 31 -tasoitteella.

Päällysteen liimaus

Muovimatto kiinnitetään pintarakennejärjestelmään kuuluvalla ARDEX AF145 -päällysteliimalla.



Building tomorrow
18.12.2025

Lattialämmityksen kytkentä

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