



Building tomorrow

26.05.2025

4.24 KUIVAN SISÄTILAN KIPSIKARTONKILEVYSEINÄN TASOITUS JA LAATOITUS

Yleistä	Seinärakenne toteutetaan kipsikartonkilevyvalmistajan ohjeiden mukaan. Seuratkaa tämän selosteen lisäksi materiaalivalmistajan tuote-esitteitä.
Tasointus	Ruuvikantojen kittaus, reikien täytöt, saumanauhojen ja kulmavahvikkeiden asentaminen, pinnan oikaisu ja pinnan viimeistely tehdään ARDEX A 828, ARDEX A 828 Comfort, ARDEX W 820 -kipsitasoitteella tai ARDEX F 5 Microtec -viimeistelytasoitteella.
Pohjustus	Kipsitasoitteepinnat pohjustetaan ARDEX P 51 -pohjustusaineella laimennettuna vedellä 1:3 (1 osa P51).
Laatoitus	Seinälaatta kiinnitetään ARDEX X 77 -kiinnityslaastilla (SFS EN 12004 mukaan C2 TE S1). Suurikokoisten laattojen kiinnittämiseen käytetään ARDEX S 28 -kiinnityslaastia (SFS EN 12004 mukaan C2 FTE S1) laatan tuplakiinnityksellä.
Saumaus	Laatoitus jaetaan laatoituksen liikuntasaumakenttiin SisäRYL 2013 Kohdan 541.4.1.1.2 Laatoituksen liikuntasauma mukaisesti. Keraamisten laattojen saumaaminen 1–10 mm saumaleveydellä tehdään ARDEX G 10 -Premium-saumalaastilla (EN 13888 mukaan CG 2 WA). Huokoisten laattojen saumaus (saumaleveys 1–6 mm) voidaan tehdä ARDEX G6 -saumalaastilla (EN 13888 luokituksen mukaan CG 2 WA). Tiiviiden laattojen saumaus (saumaleveys 1–6 mm) voidaan tehdä ARDEX G8S -saumalaastilla (EN 13888 luokituksen mukaan CG 2 WA). Rajakohtien joustavat saumat tehdään ARDEX SN tai ARDEX SE-märkätilasilikonilla riippuen käytetystä saumaväristä.