6.3 GRANIITIN KIINNITYS SISÄTILOISSA

Yleistä

Alustan pitää olla riittävän jäykkä ja luja luonnonkivilaatan kiinnittämiseen. Pinnan pitää olla kiinteä ja puhdas tartuntaa heikentävistä aineista. Betonialustan kuivumiskutistuman tulee olla tapahtunut siinä määrin, ettei siitä ole haittaa laattojen tartunnalle. Seuratkaa tämän selosteen lisäksi materiaalivalmistajan tuote-esitteitä.

Laatoitus

Graniitti kiinnitetään ARDEX X 32 –kiinnityslaastilla (SFS EN 12004 mukaan C2 FTE S1). Laastikampa valitaan alustan tasaisuuden, laattakoon ja -paksuuden mukaan siten, että saavutetaan 100 % tartunta laatan ja alustan välillä. Pystypinnoilla kiinnitys tehdään tuplakiinnityksellä.

Saumaus

Lattialaatoitus jaetaan laatoituksen liikuntasaumakenttiin SisäRYL 2025 Kohdan 1322.1.5.3.1.1.2 Laatoituksen joustava sauma mukaisesti. Kun laatoitus jatkuu huoneesta toiseen, laatoituksen liikuntasauma tehdään oviaukon kohdalle laattajakoon.

Laattojen saumaus (>4 mm) tehdään ARDEX GK -saumalaastilla (EN 13888 mukaan CG 2 A). Saumaleveyksissä 1–6 mm saumaukseen voidaan käyttää ARDEX G8S -saumalaastia (EN 13888 luokituksen mukaan CG 2 WA). Saumaleveyksissä 1–6 mm saumaukseen voidaan käyttää ARDEX G10 -saumalaastia (EN 13888 mukaan CG 2 WA). Rajakohtien ja laatoituksen liikuntasaumojen saumaukset tehdään ARDEX ST -luonnonkivisilikonilla.