



BERMANTO-RATKAISUT

Julkinen rakentaminen

Julkisen rakentamisen tiloissa (koulut, päiväkodit, terveydenhuolto, kirjastot yms.) lattioiden vaatimukset vaihtelevat merkittävästi, tilojen tyypistä riippuen. Kaikissa korostetaan pitkäikäisyyttä sekä pesu- ja huoltotoimenpiteiden helppoutta. Sen lisäksi lattiaratkaisuiden tulee olla hyvän sisäilman laatua ylläpitäviä. Laajoissa yleisissä tiloissa kuten aulatilat, ruokalat, kirjastot korostuvat myös lattioiden esteettisyys. Terveydenhuoltotiloissa seinä- ja sisäkattopintojen tulisi olla hygieenisinä tartuntariskien vähentämiseksi. Yhteenvetona kaikista ominaisuuksista; lattiaratkaisuiden tulisi olla myös kokonaistaloudellisia – tämä toteutuu, kun valitut ratkaisut ovat pitkäikäisiä ja helppohoitaisia.

Design-lattiat

Kirjastojen, museoiden ja vastaavien laajojen tilojen lattioilta edellytetään kestävyyttä ja tyylikästä ulkonäköä. Bermannon tuotevalikoimaan kuuluu useita Design-lattiaratkaisuja, joista asiantuntijamme yhteistyössä tilaajan, loppukäyttäjän ja arkkitehtien kanssa valitsevat juuri ko. kohteeseen sopivan ratkaisun ottaen huomioon tilan vaatimukset sekä käyttäjien toiveet lattian ominaisuuksista. Design-lattioita on kolme päätyyppiä **DesignBase**, **DesignTop** ja **DesignHard**.

Design-lattioiden osalta lopputulokseen vaikuttavat työtekniikan ja materiaalien lisäksi lattioiden hionta- ja kiillotusasteet sekä näiden töiden yhteydessä käytettävät materiaalit.

Design-lattioissa itse lattiatyön ja materiaalien lisäksi korostuu lattioiden huolto ja ylläpito. OBTEGO-tuotevalikoimamme pohjalta laadimme kohdekohtaiset ohjeet sekä valmistusvaiheessa käytettävistä tuotteista että lattioiden pesu-, huolto- ja ylläpitotuotteista ja niiden käytöstä.



Hiottu betonilattia

Mikäli ei haluta ns. Design-lattiaa mutta halutaan jättää esim. aula- tai työtilat betonipinnalle, voidaan kulutuskestävyyttä ja tiiveyttä parantaa lattiaa hiomalla ja kiillottamalla. Kun tämä vielä yhdistetään silikaattikäsittelyihin ja viimeisen hionta/kiillotuskerran yhteydessä levitettävään suoja-aineeseen (R-50 tai R-400 riippuen kemikaalirasituksesta) saadaan erittäin kestävä ja pitkäikäinen betonilattia.



Hygieeniset sisäseinä- ja -kattopinnot

Terveydenhuoltotiloissa tärkeää on tartuntariskien minimoiminen. Käsienpesu ym. hygieeniset toimintatavat ovat tärkeitä mutta myös kosketeltavien pintojen puhtaus korostuu korkeaa hygieniataavoiteltaessa. Bermannon tuotevalikoimaan kuuluu hygieenisten tilojen sisäseinä- ja -kattopinnoille tarkoitettu Biodex-tuotesarja. Sarjan tuotteet ovat erittäin pitkäikäisiä ja estävät tehokkaasti erityyppisten mikrobien (esim. MRSA) kehittymisen pinnalleen. Tämä ominaisuus helpottaa myös tilojen puhtaanapitoa ja vähentää voimakkaiden kemikaalien tarvetta puhtaanapidossa.

