

TIEDOTE ROINILAN PÄIVÄKOTI

15.7.2022

Roinilan päiväkodissa on tehtiin toukokuun lopulla seurantamittauksia, jotka käsittivät kosteusmittauksia, sekä lattianpinnoitteiden emissiomittauksia FLEC-menetelmällä.

Pintakosteusmittausten avulla määritettiin kohdat viiltomittauksille, joissa mitattiin suhteellista kosteuspitoisuutta lattianpäällysteen alta. Viiltomittauksia tehtiin yhteensä 13 tilassa, joissa on aiemmin tehty lattiamaton pinnoituskäsittely. Yhdeksässä mittauspisteessä suhteellinen kosteus lattianpäällysteen alla ylitti pinnoituskosteudeksi ohjeistetun arvon. Yhdessä mittauspisteessä kriittinen kosteusraja-arvo ylittyi. Verrattuna aiempiin mittaustuloksiin, kaikissa mitatuissa tiloissa suhteellisen kosteuden arvot olivat laskeneet. Mittausten yhteydessä tarkasteltiin maton kiinnittymistä alustaan ja mahdollisia poikkeavia hajuja maton alla. Tiloissa 1.50 (taukuhuone) ja 1.64 (työhuone) voitiin aistia voimakkaampaa hajua maton alla.

Pintaemissiota mitattiin pinnoituskäsitellyn maton päältä tilassa 1.50, sekä tilassa 1.38 jossa muovimatto on uusittu. Tilan 1.38 emissiot olivat tavanomaiset, tilan 1.50 pintaemissio puolestaan oli koholla. Suurimpana yhdisteryhmänä tilan 1.50 näytteessä esiintyivät C9-alkoholit, jotka yleensä indikoivat lattianpäällysteen kemiallista hajoamista.

Kesän aikana tilojen 1.50 ja 1.64 lattianpäällysteet poistetaan, betonilaatta puhdistetaan mekaanisesti ja uusi lattianpäällyste asennetaan.

Lisätietoja:

Pertti Elg, rakennusmestari

Riitta Katajamaa, sisäilma-asiantuntija

TUUSULA

Elämisen
taidetta.

Postiosoite: PL 60, 04301 Tuusula □ Käyntiosoite: Kotorannankuja 10, Tuusula
Puhelin: (09) 87181 □ Faksi: (09) 8718 3072 www.tuusula.fi