



Kuivatus ja desinfiointi

Suoritamme normaalia vesivahingon kuivausta rakenne- ja tilakuivatuksena. Rakennekuivatuksessa esim. kaksoisvalulattian eristetila kuivataan lattiaa purkamatta, tilakuivatuksessa pintojen poiston jälkeen kuivataan sisäilmaa jolloin rakenteet alkavat luovuttaa kosteutta ja kuivaavat. Kuivatusta voidaan käyttää myös rakennusaikaisena kuivauksena.

Toisin kuin yleisesti luullaan kuivatus ei perustu lämmitykseen eli kuivatuskalusto ei ole lämmittimiä vaan koneita joilla erotetaan ilmasta vesihöyryä, joka puhalletaan putkea pitkin kuivattavan tilan ulkopuolelle, kosteutta poistettaessa tilasta märät rakenteet alkavat luovuttaa kosteutta eli pyrkivät hakeutumaan tasapainokosteuteen ympäröivän tilan kanssa ja näinollen kuivuvat. Etuna lämmittämällä tapahtuvaan kuivaukseen on energian ja ajan säästö.

Desinfiointit ja sisäilman hajunpoistot suoritamme remontin tai kuivatuksen yhteydessä tai pelkästään erikseen tehtyinä. Desinfiointit ja hajunpoistot voidaan tehdä kemikaaleilla tai otsonoimalla.

Desinfiointiaineen levitysmenetelmiä on pääsääntöisesti kolme.

- 1 Aine levitetään paineruiskulla jolloin käsiteltävä pinta kastuu. Tapaa käytetään kohteissa joissa pinnat kestävät kastumisen ja käsiteltävä ala on pieni.
- 2 Aine levitetään aerosolisumuna jolloin samalla "pestään" ilmaa suuren kontaktipinnan avulla. Märkä sumu tunkeutuu tehokkaasti syvälle pinnan huokosiin ja kosteutta imeviin materiaaleihin.
- 3 Aine levitetään kuivasavuna käsiteltävään tilaan. Tuotettava savu on kuivaa eikä se tuota lisäkosteutta käsiteltävään tilaan. Menetelmä on tehokas esim homeenhajun poistoon rakennusten sisätiloista.

Otsonoimalla tapahtuva hajunpoisto suoritetaan käyttötarkoitukseen soveltuvalla otsoonigeneraattorilla. Menetelmää käytämme lähinnä pieniin tiloihin.

Desinfiointin jälkeen käsitellyt rakenteet suojataan homeenestokemikaalilla.

Tärkeää desinfiointissa kuten itse vesivahinkoremontissa on että vaurion aiheuttaja on poistettu ja rakenteet on korjattu oikealla tavalla, muussa tapauksessa käsittelyjen vaikutus on vain välitön.

Desinfiointista ja hajunpoistosta kerromme lisää kysyttäessä.