

PYYHINTÄPÖLYNÄYTTEENOTTO

Yleistä

- Pyyhintäpölynäyte on pinnoille laskeutuneesta pölystä salpapussiin pintoja pyyhkimällä otettu näyte.
- Pyyhintäpölynäytteistä voi laboratoriossa tutkia rajatusti jonkin tietyn aineksen, kuten asbestikuitujen tai teollisten mineraalikuitujen, esiintymistä tai pölyn kokonaiskoostumusta.

Näytteenottopinnan valinta

- Näytteenoton syyt ja näytteenottopaikat ovat vaihtelevia. Sopivan pinnan valintaan vaikuttaa näytteenoton syy ja tilannearvio.
- Pintapölyn kertymisaikaan on usein syytä kiinnittää huomiota. Vuosia vanhoja pölykertymiä ei yleensä ole syytä tutkia. Jos epäillään asbestipäästöä näytteenotossa ei ole syytä viivytellä. Sisäilmatutkimuksissa on tavallista antaa pölyn kertyä pinnoille hallitusti esimerkiksi 2 viikon ajan ennen näytteenottoa.
- Yleensä laskeumapölynäytteet otetaan avoimilta pinnoilta sivummalta voimakkaita ilmavirtoja. Periaatteessa näytteitä ei pitäisi ottaa lattialta, ikkunalaudoilta, hyllyväleistä tai kaappien päältä läheltä katon rajaa.

Tarvikkeet

- Käyttämättömiä 0,5 litran salpapusseja
- Mustekynä pussien merkintää varten

Näytteenotto

1. Käännä pussi nurinpäin, laita käsi pussiin sisään ja käytä sitä hansikkaan tavoin kohdepinnan pyyhkimiseen. Vältä hankausta ja pussin rikkoutumista.
2. Pyyhinnän pinta-ala tulee suhteuttaa pintojen pölyisyyteen. Yleensä korkeintaan 1 neliömetrin pyyhintäala on riittävä. Pölyä on riittävästi, kun pussissa voi nähdä käden jäljen valoa vasten katsoen.
3. Käännä pussi oikein päin ja sulje se tiiviisti. Laita pussi toisen pussin sisään ja merkitse pussiin näytteen numero ja muut tarpeelliset tunnistetiedot.

Näytteiden toimitus tutkimuksiin

- Liitä näytteiden mukaan täytetty näytelähete.
- Näytteet voi toimittaa suoraan laboratorion näytteiden vastaanottoon kiinteistön aukioloaikojen puitteissa (arkisin klo 8–16).
- Kiinteistön aukioloaikojen ulkopuolella näytteitä voi jättää rakennuksen vasemmanpuoleisella parkkipaikalla olevan oven vieressä sijaitsevaan postilaatikkoon.
- Näytteet voi myös lähettää postitse