
ASBESTI- JA HAITTA-AINEANALYYSIT

Asbestianalyysi rakennusmateriaalinäytteestä (**FINAS-akkreditoitu analyysi**)

- *ISO 22262-1, soveltavin osin*

Asbestianalyysi ilmanäytteestä SEM-EDS (**FINAS-akkreditoitu analyysi**)

- *ISO 14966, soveltavin osin*

Asbestianalyysi pyyhintäpölynäytteestä SEM-EDS

- *ISO 22262-1, soveltavin osin*

PAH-yhdisteet materiaalinäytteestä

- *EN 15527:2008, soveltavin osin*

PCB-yhdisteet materiaalinäytteestä

- *SFS-EN 15308:2016, soveltavin osin*

Raskasmetallianalyysi materiaalinäytteestä (XRF)

Lijymääritys materiaalinäytteestä (XRF)

KUITU- JA PÖLYANALYYSIT

Teollisten mineraalikuitujen analyysit

- Kuitulaskenta polarisaatiomikroskoopilla geeliteippinäytteestä
(viitearvo 0,2 kpl/cm² kahden viikon pölylaskeumalla)
- Kuitutunnistus polarisaatiomikroskoopilla
(Onko teollisia mineraalikuituja. Ei laskentaa, mutta karkea kolmiportainen arvio.)
- Kuitutunnistus SEM-EDS
(Onko teollisia mineraalikuituja sekä kuitutyyppin tunnistus. Ei laskentaa, mutta karkea kolmiportainen arvio)

Pölynkoostumusanalyysi SEM-EDS

- *eri pienihiukkastyypin määritys ja suhteellinen määräravio*
- *keskimääräisen raekoon määritys*
- *kuitutyyppin tunnistus (teolliset mineraalikuidut)*
- *sisältää SEM-valokuvat analyysiraporttiin*

Pölynkoostumus- ja kuitulaskenta yhdistelmä tutkimus (*kysy lisätietoja*)

Erikoistutkimus/materiaalin tunnistus valomikroskoopilla ja SEM-EDS
