



Kvartsipöly

Mitä on kiteinen pidioksidi eli kvartsipöly?

- erittäin hienojakoista pölyä
- menee hengitettäessä syväälle keuhkoihin
- voi aiheuttaa keuhkoissa silikoosin
- silikoosi tarkoittaa keuhkojen paksuuntumista ja arpeutumista
- voi aiheuttaa syöpää ja vaurioittaa perimää
- irtoaa mm. työstettäessä betonia

Mitä tarvitaan?

- uusi vakava asenne haittojen torjuntaan
- uusia työmenetelmiä
- tarkkaa työkohteiden suunnittelua
- teknisiä torjuntamenetelmiä ja -välineitä
- työntekijän henkilönsuojaimia

Kenen vastuulla torjunta?

- rakennuttajan
- suunnittelijan
- päätoteuttajan
- työnantajan / aliurakoitsijan
- itsenäisen urakoitsijan
- yksittäisen työntekijän

Muu työympäristö ja työntekijät suojattava

- estettävä pölyn leviäminen työkohteen ulkopuolelle
- ei kahvi- ja ruokataukoja pölytiloissa
- omat kulkureitit pölylle altistuville
- pölyntyneille työvälineille oma tila
- pölyntyneille työasuille oma säilytystila

Haittojen torjumiseksi

- pyritään poistamaan pölyhaitta
- käytetään vaihtoehtoisia materiaaleja
- kvartsipölyn kohdepoisto, alipaineistaminen, osastointi
- suodattimilla varustetut ilmanpuhdistimet ja pölyn sitominen
- työmenetelmän korvaaminen vaarattommalla
- oikeat henkilönsuojaimet

Tärkeät tehtävät

- syöpää aiheuttavat ja perimään vaurioittavat työmenetelmät ilmoitettava ASA-rekisteriin
- syöpävaarallisille aineille altistuvat työntekijät ilmoitettava ASA-rekisteriin
- esimiesten koulutus
- työntekijöiden koulutus, perehdyttäminen ja opastus
- työterveydenhuollon yhteistyö
- altistuville säännölliset terveystarkastukset

Ottakaa meihin yhteyttä – kerromme miehellämme lisää!

Pro Pilvipalvelut

hannu.hirvonen@propilvipalvelut.fi

p. 050 63 882

