

Asbestityön turvallisuutta koskevat säädökset muuttuivat: Miten muutokset on huomioitava työpaikoilla?

Verkkoseminaari
12.3.2026 klo 14–15

tyosuojelu.fi/live49



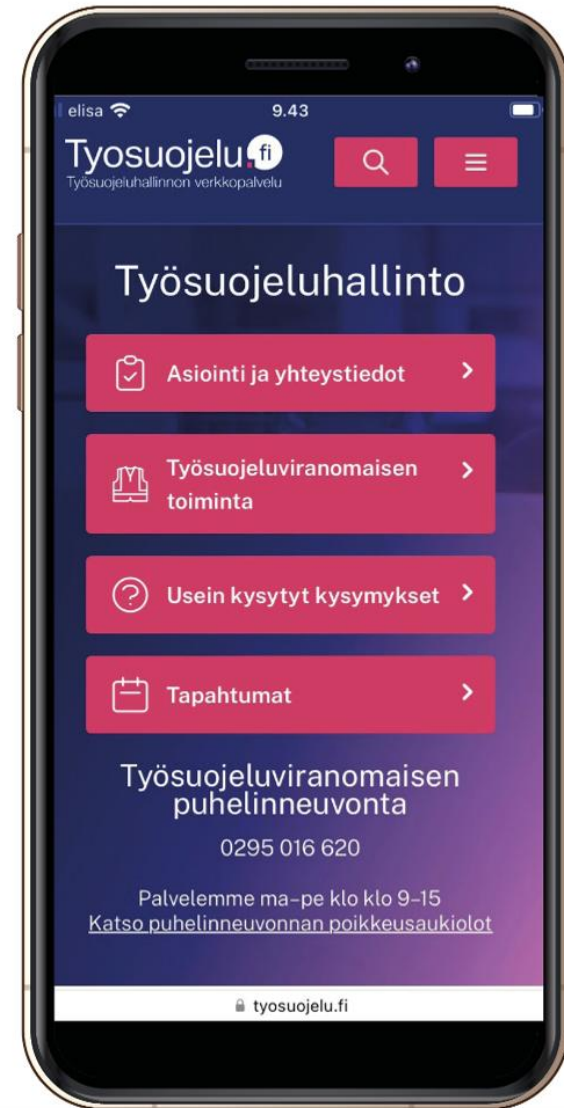
**Lupa- ja
valvontavirasto**
Työsuoja

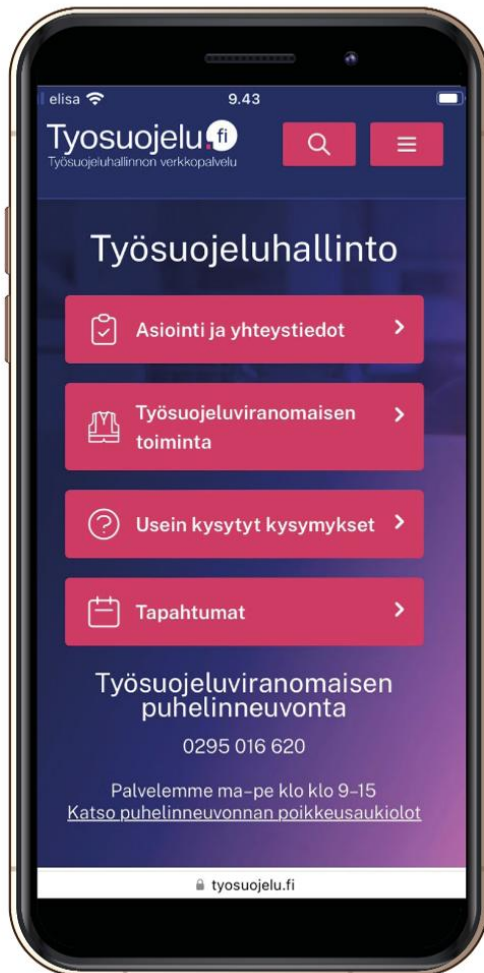


Mikko Mäkelä
tarkastaja
Mikko Koivisto
ylitarkastaja

Työsuojeluviranomainen

- Työsuojeluviranomaisena Suomessa toimii Lupa- ja valvontaviraston työsuojeluosasto.
- Valvomme työpaikkoja.
- Neuvomme työnantajia ja työntekijöitä.
- Verkkoseminaarit ja tallenteet:
tyosuojelu.fi/live





Aineistot ja tallenne

- Tilaisuuden tallenne julkaistaan tapahtuman sivulla tyosuojelu.fi/live49
- Myös vastaukset chatissa (eli Q&A-palstalla) esitettyihin kysymyksiin tullaan julkaisemaan tapahtuman sivulla. Kysymyksiin ei vastata verkko-seminaarin aikana.

Ohjelma

Tarkastaja **Mikko Mäkelä:**

- Altistumisen raja-arvo ja mittaaminen
- Erityinen opetus ja ohjaus
- Ennakkoilmoitus

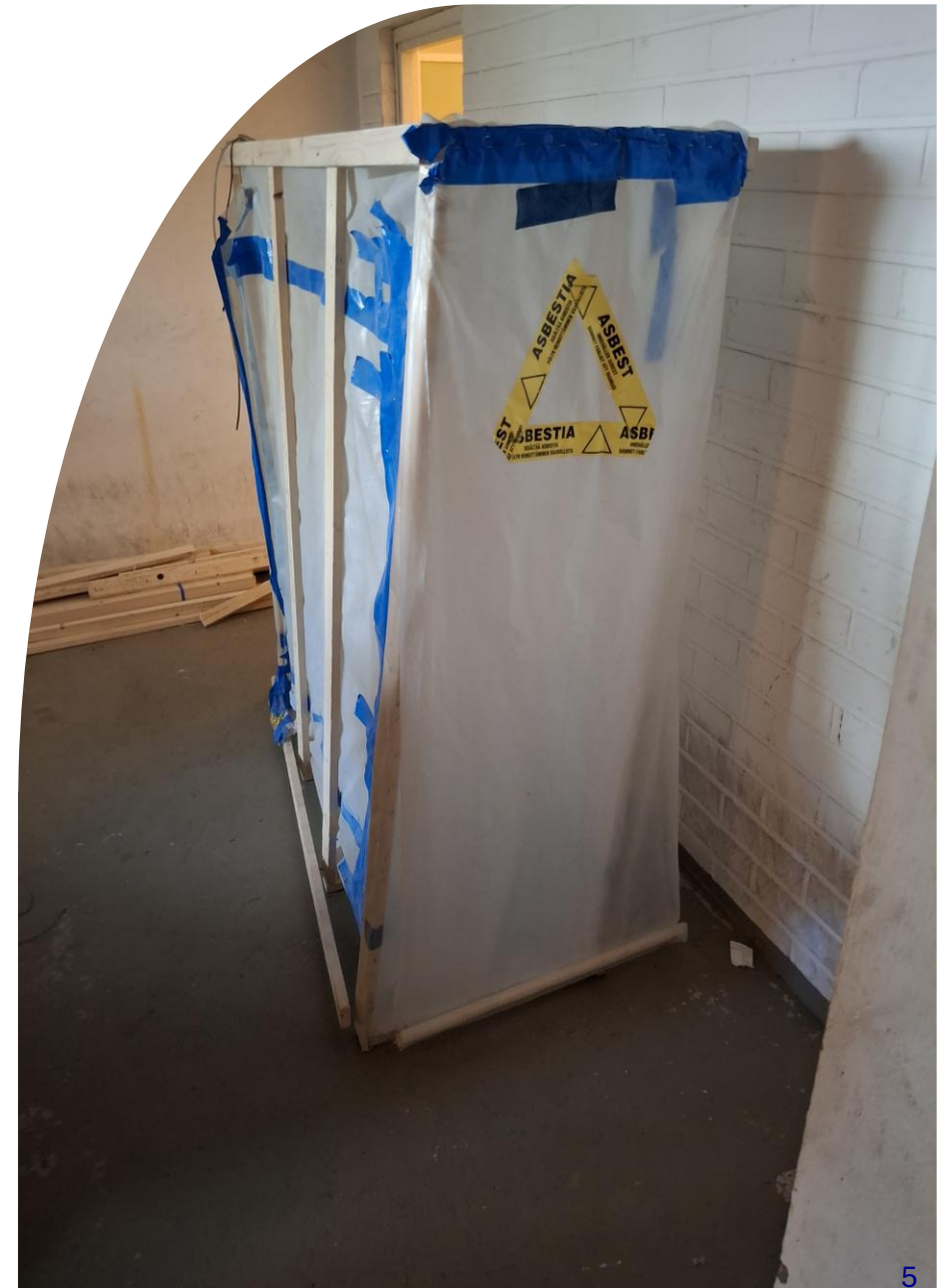
Ylitarkastaja **Mikko Koivisto:**

- Henkilösuojainten käyttö ja toimintakunnon varmistaminen
- Työvälineiden käyttö ja toimintakunnon varmistaminen
- Murenevat asbestimateriaalit ja paineilmalaitteiden käyttö



Valtioneuvoston asetus asbestityön turvallisuudesta

*Muutosten asettamat vaatimukset
asbestityössä, asbestiasetus 798/2015,
muutosasetus 886/2025 ja laki
työsuojelun valvonnasta ja työpaikan
työsuojeluyhteistoiminnasta 44/2006*



Kuva: Mikko Mäkelä

3a § Altistumisen raja- arvo ja mittaaminen

Mittaus työstä / työn aikana ilmaan
vapautuvien kuitujen määrän
selvittämiseksi.



Asetuksen vaatimus työnantajalle

- Työnantajan on selvitettävä mittauksin työntekijälle työpaikalla aiheutuva altistumisvaara.
- Mihin mittaustuloksia käytetään
 - Mittausten säännöllisyyden tarpeen arviointiin (riskienarviointi)
 - Pölynhallinnan toteutumisen selvityksenä – pölynhallinnan tehostamistarve
 - Henkilösuojainten valinta (pois lukien erikseen säädetyt vaatimukset)
 - Työmenetelmän valinta

Mittaustieto
oltava kaikista
eri materiaalien
purkutöistä.

Altistumisen raja-arvo ja mittaaminen (3a §)

Raja-arvo:

0,01 kuitua / cm³

- Mittaukset tehdään työn suorittamisen aikana työpaikan ilmasta.
- Huomioidaan eri työvaiheet ja niiden kuitupitoisuus työilmassa. Hengitetyn ilman raja-arvo 0,01 kuitua cm³.
- Työilman kuitupitoisuus ja hengityssuojaimen suojausvaikutus. Työntekijän hengitysilman asbestipitoisuus ei saa ylittää 0,01 kuitua cm³ kahdeksan (8) tunnin keskiarvona.
- Mittaukset tarvittaessa laajemmin työpaikalla, esim. epäily asbestin leviämisestä.

Mittaamiseen kohdistuvia vaatimuksia

- Mittauksen tekijän on oltava pätevä
(esim. AHA-asiantuntija tai muulla tavoin
pätevöitynyt mittaaja).
 - Tehdään todellisessa olosuhteissa.
 - Dokumentointi tarvittavin tiedoin
 - Mitä, miten, milloin, missä, kuka, pätevyys, tulos...
- Asbestiasetuksen tulkintaohje
- [Asbesti \(Tyosuojelu.fi\)](#)
- Laskennassa huomioitavan hiukkaskoon
muutos ja analyysivaatimus voimaan 2026.



Mittaus on dokumentoitava!

Mittaustiedoista on käytävä ilmi tarvittavat tiedot, muun muassa

- mittaustulos
 - mittausmenetelmä
 - mittauspaikka
 - mittausajankohta
 - työvaihe
 - purettavat rakenteet
 - mittaaajan yhteystiedot ja mittaaajan pätevyys.
-
- Menettely, jolla mittaustulokseen on päästy, määrittää vastaavien töiden suorittamismenettelyn.

Mittaustietoihin
pitää kirjata, miten
tulos saavutetaan.

Arviointi kirjataan
vaarojen selvitykseen.

Miten arvioidaan mittausten suorittamisen säännöllisyys?

- Mittaustuloksen perusteella on arvioitava mittausten suorittamisen säännöllisyys.
- Säännöllisyyden määritteen täyttyminen.
- Mitä lähempänä raja-arvoja ollaan, sitä tiheämmäksi mittausväli tulee määrittää.
- Tulos edustaa samoilla suojausmenettelyillä saman materiaalin purkutyötä suorittavia työntekijöitä (maski henkilökohtainen).

Erityinen opetus ja ohjaus 6 §

Vaatimus on tullut voimaan
21.12.2025, ei siirtymäaikaa.



Kuva: Mikko Mäkelä

Työnantaja huolehtii kouluttamisesta

- Erillinen lisäkoulutus rekisteröinnin mahdollistavan pätevyitysmiskoulutuksen lisäksi.
- Työantajan velvollisuus huolehtia kouluttamisesta (vuokratyöntekijän työnantaja työntekijöitään vuokralle antava).
=> Käyttäjällä velvollisuus varmistua, että työntekijä on saanut koulutuksen.
- Opetettavat asiat yksilöity asetuksen kuudennessa (6) pykälässä.

**Vuokratyön käyttäjä!
Varmista, että työntekijä
on saanut koulutuksen.**

Koulutus voidaan antaa
pätevyyden omaavan
työantajan edustajan
toimesta.

Koulutuksen antajan pätevyys

- Opetuksen ja ohjauksen antajan on oltava pätevä kuhunkin antamaansa koulutusosioon.
- Koulutuksesta annetaan työntekijälle todistus, jonka on sisällettävä vaaditut tiedot.
- Opetus ja ohjaus + uusi todistus kolmen vuoden välein.
- Koulutustiedot ilmoitetaan asbestipurkutyön ennakkoilmoituksessa.
- Kouluttamista varten hankittu pätevyys tulee osoittaa

Koulutuksen pitää
sisältää myös
lähiopetusta.

Koulutusosiot

- 1) *asbestin ominaisuudet ja terveysvaikutukset;*
- 2) *3 a §:n 1 momentissa säädetty asbestille altistumisen raja-arvo, sen alittumisen seuranta ja mittauslaitteiden käyttö;*
- 3) *tuote- ja materiaalityypit, jotka todennäköisesti sisältävät asbestia;*
- 4) *asbestille altistavat toimet ja ennaltaehkäisevien toimien merkitys altistumisen vähentämiseksi;*
- 5) *turvalliset työtavat, toimet ja suojavälineet;*
- 6) *suoja vaatetus, sen käyttö ja työntekijän puhdistautuminen;*
- 7) *hengityksensuojainten valinta, oikea käyttö, puhdistaminen ja toimintakunnon varmistaminen;*
- 8) *koneiden ja muiden teknisten laitteiden käyttö asbestipölyn vapautumisen ja leviämisen estämiseksi;*
- 9) *asbestia sisältävien jätteiden käsittely;*
- 10) *hätämenettelyt;*
- 11) *terveystarkastukset.*

Asbestipurkutyön ennakkoilmoitus 9 § ja valvontalain 48 §

.



Asbestipurkutyön ennakkoilmoitus

- Tehtävä ja toimitettava työsuojeluviranomaiselle asbestipurkulupaa edellyttävästä työstä.
- Tehtävä purkutyöhön ryhtyvän toimesta.
- Ilmoitus työsuojeluviranomaiselle vähintään seitsemän (7) päivää ennen työn suorittamista.
- [Asbestipurkutyön ennakkoilmoitus \(Tyosuojelu.fi\)](https://tyosuojelu.fi)

Asbestipurkutyön
ennakkoilmoituksen
voi tehdä myös verkossa.

Asetus määrää
ilmoituksen sisällön.

Asbestipurkutyö- ilmoituksen sisältö

- Sisällettävä edellytetyt tarkennetut tiedot
- Päivitettävä muutoksissa, myös laitemuutokset = asetuksen edellyttämät tiedot
- Laitetiedot yksilöintitietoineen ja mittaus-tietoineen, myös puhdistautumiseen käytettävät laitteet



Työntekijätietojen ilmoittaminen

- Valvontalain 48 pykälässä on säädetty työntekijätietojen ilmoittamisesta.
- Ilmoitettava vuokratyöntekijän työnantajatiedot.

Asbestipurkutyön ennakkoilmoitus 9 § ja valvontalain 48 §

- Yksilöidyt työalueet
- Asbestin sijainti / kartoituksen tiedot, murenevat materiaalit
- Tarkennetut tiedot työn suorittamisesta, työmenetelmät ja jätteen käsittely
- Kaikkien oikeellisten tietojen ilmoittaminen edellytetään valvonnassa.
- Valvontaa toteutetaan ennakkoilmoitusten tiedoista sekä työmaalla havaitun mukaisesti

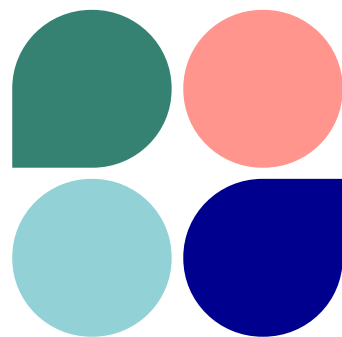


**Tiedä työhön
kohdistuvat
vaatimukset.**

**Tunnista ja
tiedä työstä
aiheutuva
vaara.**

**Suunnittele
ja ilmoita
oikein.**

**Varmista työtä
suorittavien
osaaminen ja
valvo työtä.**



**Lupa- ja
valvontavirasto**
Työsuojaelu