

REPRO

Kõige levinum  
asbestiallikas  
on eterniitkatus.

# ASBEST

**Asbestist sai meie igapäevane kaaslane eelmise sajandi 1960.–1980. aastatel, mil hakkasid levima asbesti sisaldavad ehitusmaterjalid, eelkõige eterniit, kuid ka katuse-, seina- ja laeplaadid.**

Seda sisaldasid rohkesti ka vinüül-asbestist pörandaplaadid, soojus-isolatsiooni materjalid, torud ja katlad. Seda leidub masinate pidurites ja sidurites.

Asbestist on kõige rohkem ohustatud need inimesed, kes puutuvad kokku sellistest ehitusmaterjalidest ehitiste lammutamisega või jäätmete käitlemisega.

Nüüdseks on asbesti sisaldavate materjalide tootmine ja kasutamine Euroopa Liidu riikides keelatud. Küll aga tuleb selliseid ehitisi lammutada või remontida ning asbesti sisaldavaid materjale remondi käigus eemaldada.

## Asbestist põhjustatud haigused

Asbesti sisaldavad materjalid on tervisele ohtlikud siis, kui neist eraldub õhku asbestikiude sisaldavat tolmu. Seda tolmu palja silmaga ei näe, kuid ohustatud on kõik seda sisse hingavad inimesed ning seda ka pärast niisuguste materjalidega töö lõpetamist.

Soomes alustati asbestist põhjustatud haiguste uurimisega juba aastaid tagasi ning selgub, et haigus võib ilmneda küllalt pika aja pärast, näiteks siis, kui inimene on juba pensionile jäänud.

Asbestikiud on väga teravad, mistõttu avaldavad limaskestadele keemilist ja ka mehaanilist toimet. Asbestiga kokkupuutele viitavad pleuranaastud, mis küll tervisele erilist ohtu ei kujuta. Pleuranaastud on tihenenud või armistunud piirkonnad kopsu katval välimisel kopsukelmel ehk pleuralestmel.

Need kiud põhjustavad pleura aeglaselt kulgeva põletiku. See takistab rindkere liikumist ja kahjustab kopsude hingamisfunktsiooni.

