

Asbest i takpapp - Undersøkelse av flerlags takpapp

Sammendrag og bearbeiding av innlegg holdt av Geir Sandberg, Multiconsult
på Fagtreff i Forum for miljøkartlegging og sanering 3.11.2025

Steinar Amlo
Byggavfallskonferansen 2026



Om prosjektet

- Bygg i Oslo, oppført **1908-1912**.
- Prosjektet omfatter nygging av takopplett
- Taket ble siste tekket med takpapp midt på 1980-tallet.



Prøvetaking av asbest i takpapp og lim – Fase 1



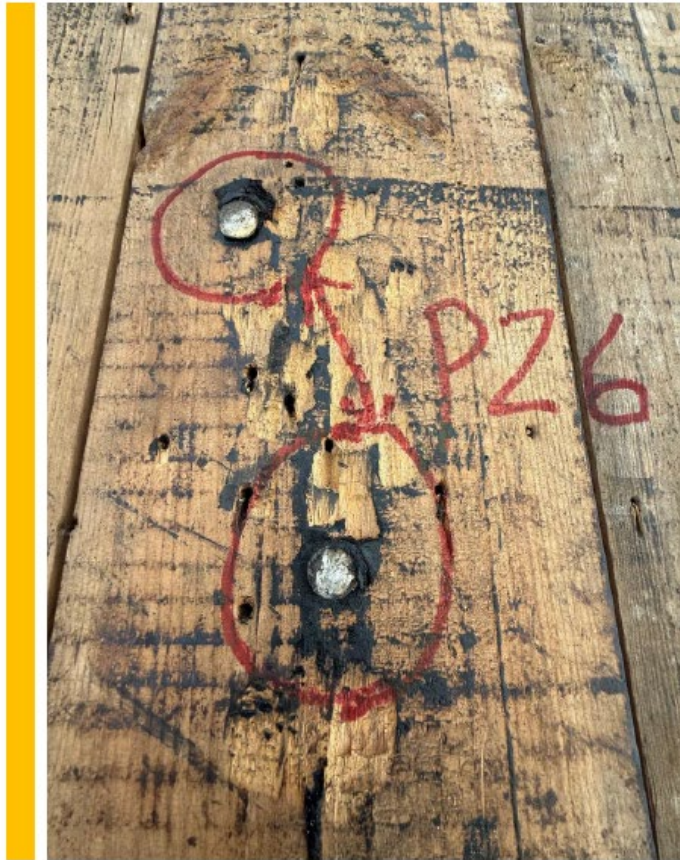
Prøvetaking av asbest på rupanel – Fase 3



Prøvetaking av asbest på rupanel – Fase 3

Der takpappen er spikret til rupanelen, sitter det enkelte steder igjen rester av takpappen under spikerhodet. Det ble også tatt en prøve av disse takrestene for å se om disse inneholder asbestfibre (P26), se figur 13. Prøven ble tatt som en blandprøve av takpapp-rester under 4 spikerhoder.

Analyse av denne prøven var også negativ, dvs. at det ikke ble påvist asbestfibre.



Figur 13 Prøvetaking av takpapp-rester under spikerhoder.

Underlagspapp
inneholder trolig
ikke asbest

Prøvetaking av asbest på rupanel – Fase 3

I tillegg ble det påvist støvrester/partikler mellom rupanelen, se figur 14. Det ble også tatt en prøve (P25) av disse takrestene for å se om disse inneholder asbestfibre. Prøven ble tatt som en oppsopsprøve.

Analyse av denne prøven påviste asbestfibre (hvitast).



Figur 14 Prøvetaking av støvrester/partikler mellom rupanel.

Oppsummering:

- De eldste lagene inneholder asbest. Vår erfaring er fram til 1975
- Underlagspapp inneholder trolig IKKE asbest
- Lagene er oftest limt til hverandre. Veldig vanskelig å skille ad – det betyr at alt må leveres som asbestholdig
- Taklim og tak-kitt inneholder som regel asbest
- Løst støv inneholder asbest

