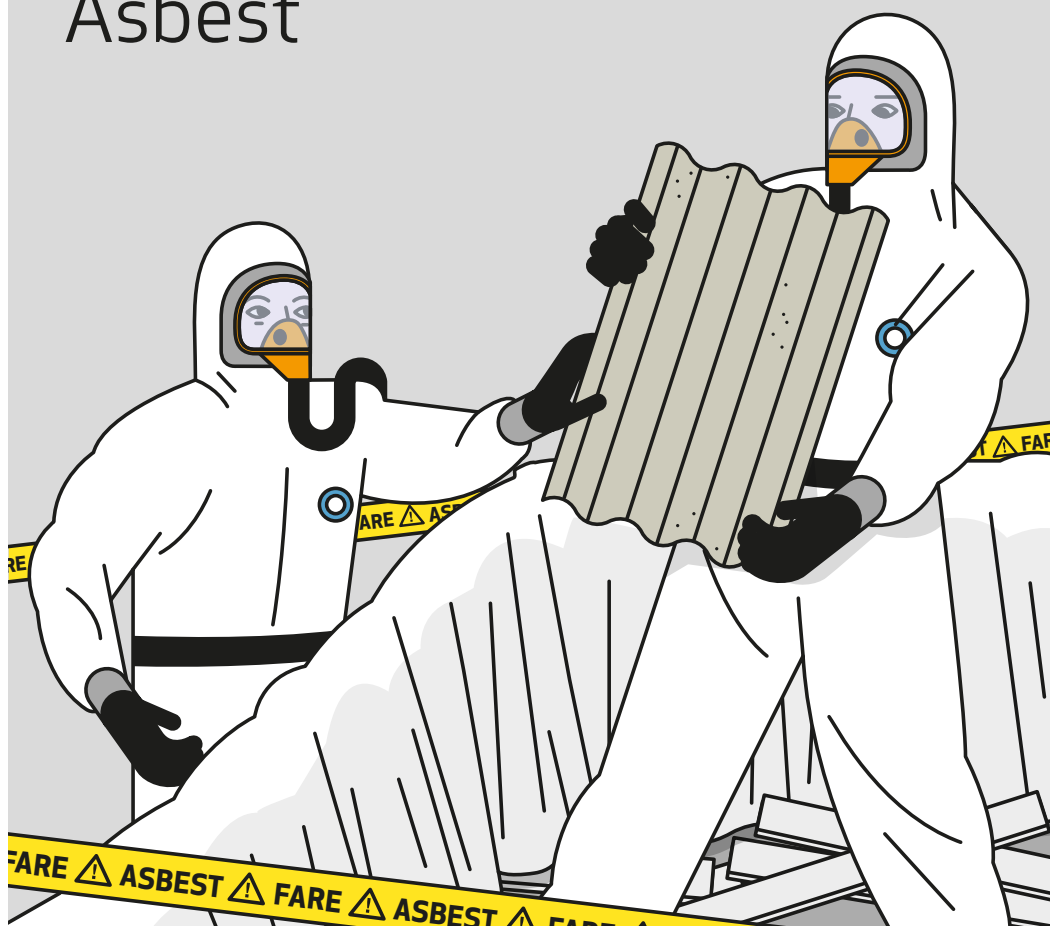


Asbest



Hva er Asbest?

Asbest er en fellesbetegnelse på en gruppe naturlige mineraler, som blant annet kan være kreftfremkallende. Asbest har tidligere vært mye brukt, da det gir god isolasjon og er brannhemmende. Det forventes at dødeligheten vil øke frem til 2020.

Vanlige betegnelser

- Hvit asbest
- Brun asbest
- Blå asbest

Alle typer asbest behandles likt.

Frem til 1985 brukt både i bygg og industri.

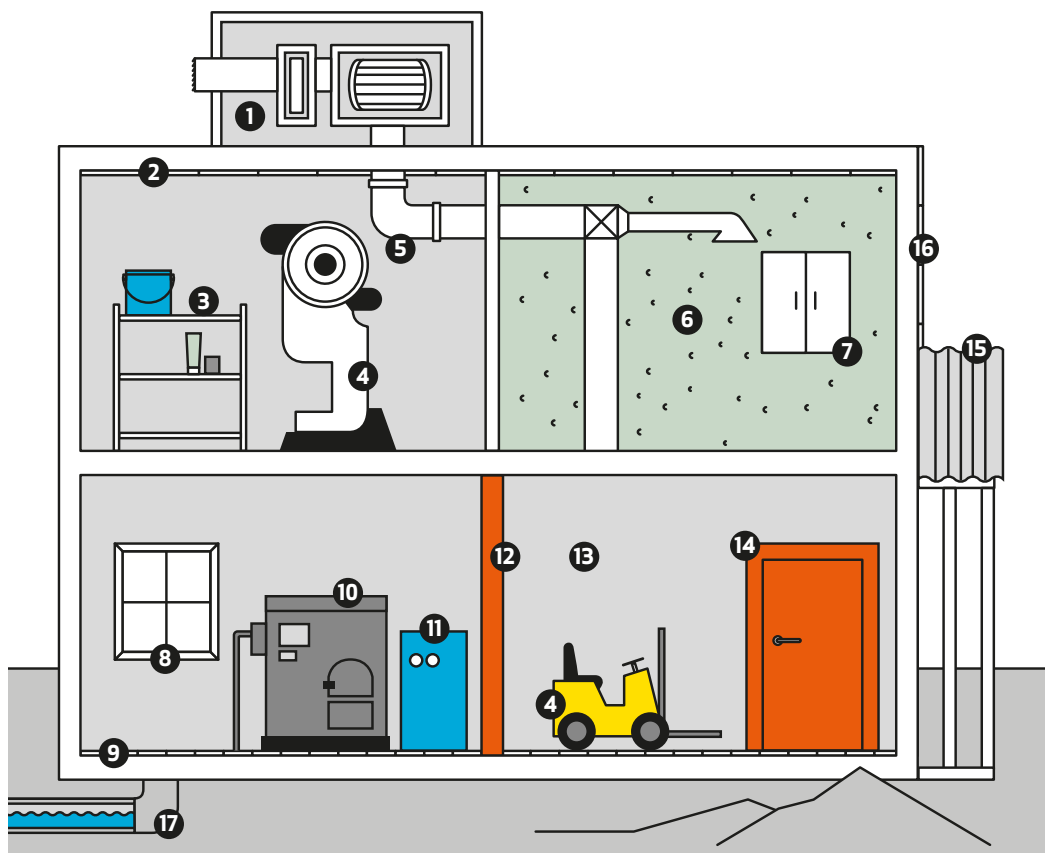
Det betyr at alle bygg fra før 1985 må miljøkartlegges for asbest.



Eksempler

- 1 Ventilasjonsaggregat med lyddemper og varmeveksler
- 2 Himlingsplater
- 3 Maling og lim
- 4 Isolasjons- og pakningsmateriale i maskiner
- 5 Ventilasjonskanaler og isolering
- 6 Strukturmaling
- 7 Gnistvern i elskap
- 8 Vinduskarmer
- 9 Gulvbelegg/fliser, lim og avrettingsmasse
- 10 Fyrkjele med rørledninger og pakninger
- 11 Isolasjon i damp- og varmeanlegg
- 12 Brannisolasjon på stålsøyler
- 13 Brannskillede vegger
- 14 Brannør
- 15 Asbestsementplater
- 16 Eternitt på vegg og tak
- 17 Asbestsementrør

Eksemplene er ikke uttømmende



Helserisikoer

I Norge dør ca. 200 mennesker hvert år på grunn av asbestbetingede sykdommer. Dette til tross for at bruk av asbest har vært forbudt siden 1985. Det kan ta inntil 55 år før asbestkreft utvikles.

Vanlige sykdommer

- Lungefibrose
- Asbestose
- Mesoteliom (asbestkreft i lungehinnen)
- Plevraplaques
- Lungekreft
- Kreft i strupehodet og mage/tarm

Risikoen for lungekreft øker betraktelig ved kombinasjonen asbest og røyking.

Krav til bedrifter som skal drive asbestsanering

På grunn av de dokumenterte helsefarene stiller myndighetene krav til den som skal behandle asbest. Alle virksomheter som utfører arbeid med asbestholdig materiale skal ha tillatelse fra Arbeidstilsynet.

Enhver som skal behandle asbest skal

- Gjennomgå egnet helseundersøkelse av lunger og luftveier
- Gjennomgå særskilt opplæring

Opplæringens innhold er beskrevet i «Forskrift om utførelse av arbeid».

Privatperson/huseier kan alene sanere asbest på egen bolig, men må ta hensyn til nærmiljø og håndtere avfall etter forskrift.

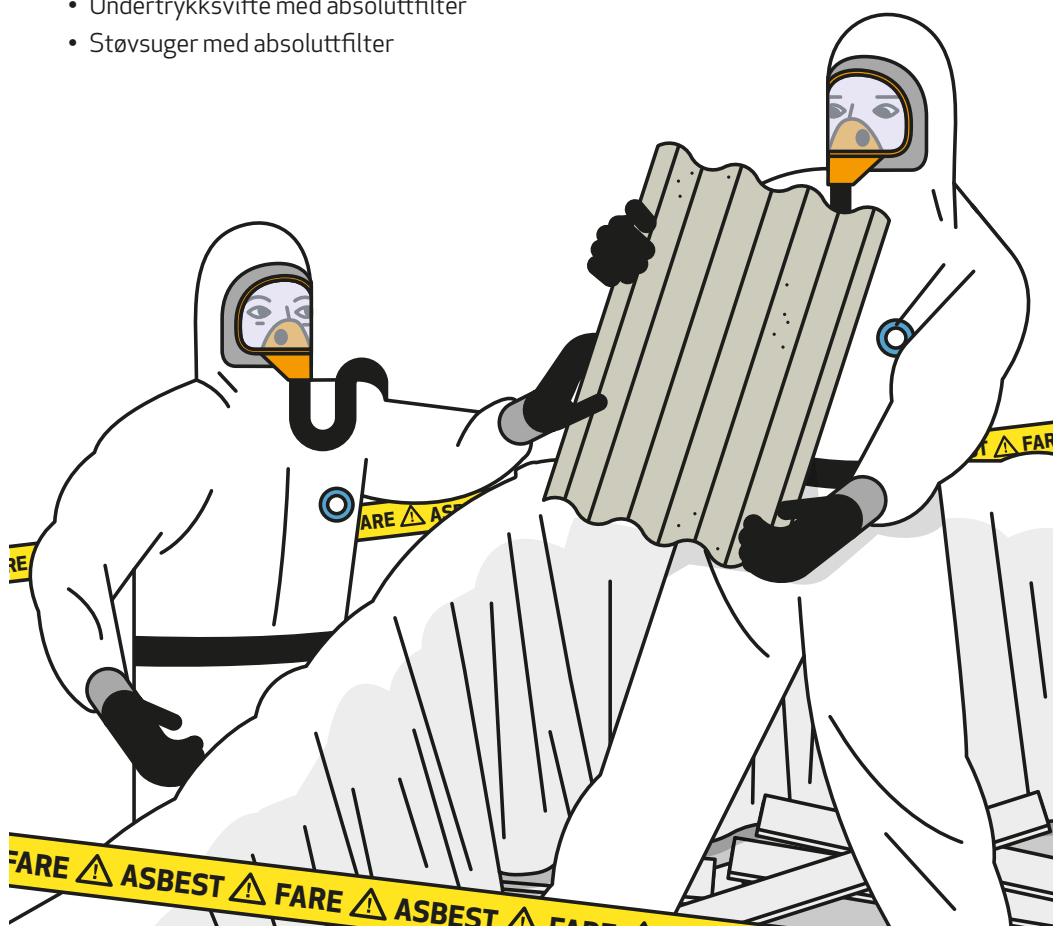
Verneutstyr

Ved utvendig sanering

- Overtrekksdress
- Motorassistert helmaske
- Støvsuger med absoluttfilter

Ved innvendig sanering

- Undertrykk i saneringsområdet
- Overtrekksdress
- Motorassistert helmaske
- Undertrykksvifte med absoluttfilter
- Støvsuger med absoluttfilter

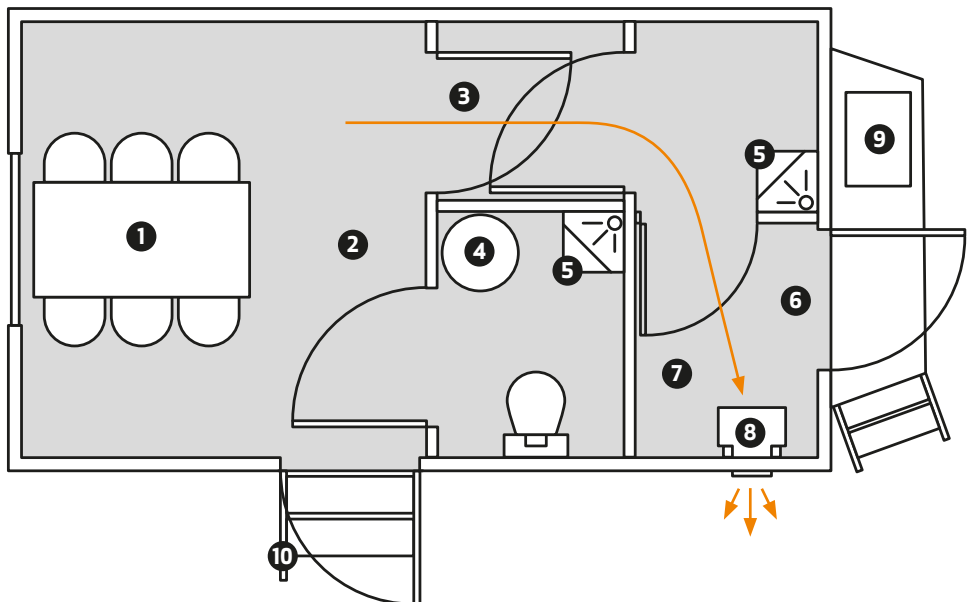


Hygiene

Man skal alltid dusje etter hver arbeidsøkt, før man forlater forurenset område. Dette skal skje enten gjennom sluse eller brakke tilpasset formålet.

Forslag til brakke

- 1 Fastmontert bord
- 2 Ren sone
- 3 Dør går innover
- 4 VVB
- 5 Dusj
- 6 Skitten sone
- 7 Servantsluk
- 8 Vifte
- 9 Aggregat
- 10 Løs trapp



Avfall

Avfall skal håndteres iht. avfallsforskriften

- Skal alltid leveres på godkjent deponi
- Pakkes i egnet lukket emballasje som gir tilstrekkelig sikkerhet mot knusing og rifter m.m.
- Merkes «Inneholder asbest ...»
- Ved lagring før deponering skal det oppbevares i lukket og låsbar container
- Asbeststøv skal alltid støvsuges bort



Utvendige harde asbestplater bør fjernes ved å ta dem ned hele, en for en. Platene må emballeres og deponeres i henhold til «Forskrift om utførelse av arbeid». For å minimere fiberspredningen må eventuelt asbeststøv fjernes der det oppstår og ikke feies eller spyles utfor tak eller vegger.

Organisering

Ordningen med regionale verneombud i bygge- og anleggsbransjen ble innført i 1981 og er et trepartssamarbeid mellom Arbeidstilsynet, arbeidsgiverorganisasjonene Byggenæringens Landsforening og Maskinentreprenørenes Forbund, og arbeidstakerorganisasjonene Fellesforbundet og Norsk Arbeidsmandsforbund. Ordningen finansieres av en årlig avgift som innbetales av bedriftene i bygge- og anleggsbransjen. De regionale verneombudene for anleggsbransjen oppnevnes av Norsk Arbeidsmandsforbund og de regionale verneombudene for byggebransjen oppnevnes av Fellesforbundet.

Sekretariatet

Sekretariatet administrerer blant annet innbetalingen av avgiften. De svarer på spørsmål om avgiftsberegning og avgiftsplikt.



Fondet for regionale verneombud i bygge- og anleggsbransjen

Postboks 22 Sentrum
0101 Oslo

Besøksadresse: Stenersgata 1E, Oslo

Nettside: www.rvofond.no

Telefon: 815 58 070

Organisasjonsnr: 975 945 065