



Asbest i byggematerialer og arbejdsmiljøregler

Medlemsmøde 11. december 2024

Velkommen



Vedtaget

**Nyt lovforslag skal redde
livet for mindst 100
håndværkere om året**

Asbest skal fjernes af professionelle med autorisation, hvis ny lov bliver stemt igennem.



Arbejdstilsynet – se særskilt dok

Asbestregler ved bygningsarbejder - Jf. Arbejdstilsynet

"Andet arbejde" med risiko for asbest	Værnemidler	Anmeldelse	Miljøvogn	Arbejdsplan	Sluse	Autorisation
Besigtigelser, fugtmålinger og kortvarige arbejder i eksempelvis loftrum hvor der risiko for udsættelse af asbestfibre, men hvor arbejdet ikke er direkte asbestrelateret.	✓					
Sikring / Afdækning						Autorisationskrav undtaget ved: "kortvarigt nedrivningsarbejde af mindre karakter" eksempelvis enkelte tagplader eller enkelte fliser
Afdækning og sikring af bygninger og skadessteder efter brand- og stormskader	✓					
Udendørs asbestarbejde med:						
Asbestforurenede materialer	✓	✓	✓	✓		
Rengøring /Oprydning	✓	✓	✓	✓		
Asbestholdige materialer	✓	✓	✓	✓		✓
Indendørs asbestarbejde med:						
Rengøring af asbeststov	✓	✓	✓	✓		
Asbestforurenede materialer	✓	✓	✓	✓		
Asbestholdige materialer	✓	✓	✓	✓	✓	✓

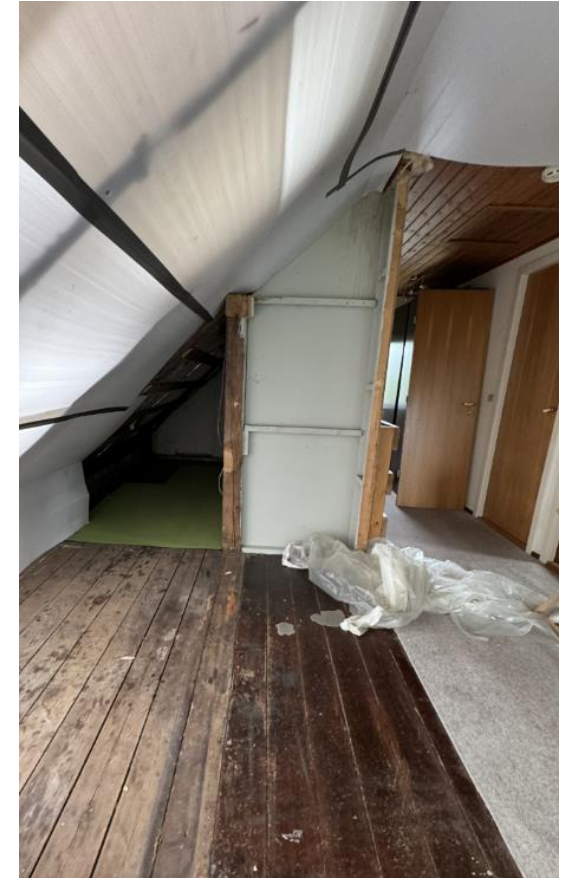
Skadeeksempler

Vi gennemgår 4 typiske skader – step by step

- Brandskade i tagkonstruktion
- Rørskade i vådrum
- Stormskade
- Skade i asbestforurenet rum



Brandskade i tagkonstruktion



Brandskade i tagkonstruktion

Processer	Værnemidler	+	Anmeldelse	+	Miljøvogn	+	Arbejdsplan	+	Sluse	+	Autorisation
Udvendig akut afdækning tag for sikring af bygning	✓										
Akut sikring af bygning indvendig	✓										
Besigtigelse af skadeomfang af teknikere eller reparatører.	✓										
Afgrænsning/afspærring af område.	✓										
Nedbrydning/fjernelse af skaderamte asbestholdige byggematerialer, der stadig er fastgjort på bygning.	✓		✓		✓		✓				✓
Eventuelt kontrolbesøg af teknikere eller reparatører.	✓										
Asbestsanering udvendig/rengøring	✓		✓		✓		✓				
Asbestsanering indvendig/rengøring	✓		✓		✓		✓				
Kvalitetskontrol - prøvetagning i nødvendigt omfang	✓										
Afslutning af asbestsanering	✓		✓		✓						
Levering og montering af ny tagbelægning i de skaderamte områder.	✓				✓						
Eventuel fastgørelse af løse tagplader.	✓		✓		✓						
Normal afhjælpningsproces af skaderamte områder, hvor der ikke er relation til asbestramte byggematerialer.											
Ved eventuel ekstra skadeomfang, hvor yderligere asbestholdige materialer skal nedbrydes.	✓		✓		✓		✓				✓

Rørskade i vådrum



Rørskade i vådrum

Processer	Værnemidler	Anmeldelse	Miljøvogn	Arbejdsplan	Sluse	Autorisation
Akut indsats						
Besigtigelse af skadeomfang af tekniker eller reparatør. Prøvetagning, hvor der er tvivl om muligt asbestindhold	✓					
Afgrænsning/afspærring af område ved konstateret asbestholdige materialer.	✓					
Nedbrydning/fjernelse af asbestholdig gulvbelægning – herunder slutrengøring.	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nedbrydning/fjernelse af asbestholdig gulvbelægning, hvor arbejdet er <u>kortvarigt</u> nedrivningsarbejde af mindre karakter – herunder slutrengøring	✓	✓	✓	✓	★	
Eventuelt kontrolbesøg af tekniker eller reparatør.	✓					
Afslutning af asbestsanering	✓	✓	✓			
Ved eventuel ekstra skadeomfang, hvor yderligere asbestholdige skal nedbrydes.	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Stormskade



Stormskade

"Andet arbejde" med risiko for asbest	Værnemidler	Anmeldelse	Miljøvogn	Arbejdsplan	Sluse	Autorisation
Besigtigelser, fugtmålinger og kortvarige arbejder i eksempelvis loftrum hvor der risiko for udsættelse af asbestfibre, men hvor arbejdet ikke er direkte asbestrelateret.	✓					
Sikring / Afdækning						
Afdækning og sikring af bygninger og skadessteder efter brand- og stormskader	✓					
Udendørs asbestarbejde med:						
Asbestforurenede materialer	✓	✓	✓	✓		
Rengøring /Oprydning	✓	✓	✓	✓		
Asbestholdige materialer	✓	✓	✓	✓		✓

Skade i asbestforurenet rum



Skade i asbestforurennet rum

- Jf. Arbejdstilsynet

"Andet arbejde" med risiko for asbest	Værnemidler	Anmeldelse	Miljøvogn	Arbejdsplan	Sluse	Autorisation
Besigtigelser, fugtmålinger og kortvarige arbejder i eksempelvis loftrum hvor der risiko for udsættelse af asbestfibre, men hvor arbejdet ikke er direkte asbestrelateret.	✓					
Sikring / Afdækning						Autorisationskrav undtaget ved: "kortvarigt nedrivningsarbejde af mindre karakter" eksempelvis enkelte tagplader eller enkelte fliser
Afdækning og sikring af bygninger og skadessteder efter brand- og stormskader	✓					
Udendørs asbestarbejde med:						
Asbestforurenede materialer	✓	✓	✓	✓		
Rengøring /Oprydning	✓	✓	✓	✓		
Asbestholdige materialer	✓	✓	✓	✓		✓
Indendørs asbestarbejde med:						
Rengøring af asbeststov	✓	✓	✓	✓		
Asbestforurenede materialer	✓	✓	✓	✓		
Asbestholdige materialer	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Uddannelse

Asbestregler ved bygningsarbejder - Jf. Arbejdstilsynet

"Andet arbejde" med risiko for asbest	Værnemidler	Anmeldelse	Miljøvogn	Arbejdsplan	Sluse	Autorisation
Besigtigelse i forurenede tagrum af håndværker, håndværkstaksator, taksator fugttekniker etc.	✓					
Kortvarigt arbejde i loftsrum eller kælder; isolering må gerne løftes eller fjernes i mindre omfang uden krav om forudgående rengøring	✓					
Asbestarbejde med lavt støvindhold						
Boring/montering gennem fliseflade med asbestholdig klæber	✓					
Proveudtagning ved forundersøgelser	✓					
Sikring / Afdækning						
Afdækning af tag med presenning, efter brand- eller stormskade	✓					

Asbestregler ved bygningsarbejder - Jf. Arbejdstilsynet

Indendørs asbestarbejde med asbestholdige materialer	Værnemidler	Anmeldelse	Miljøvogn	Arbejdsplan	Sluse	Autorisation
Nedrivning "Fuldstændig eller delvis fjernelse af asbestholdigt materiale"	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fjernelse af fliser med asbestholdig fliseklæber > 1m2	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fjernelse af enkelte fliser med asbestholdig fliseklæber < 1m2	✓	✓	✓	✓	★	Autorisationskrav undtaget ved: "kortvarigt nedrivningsarbejde af mindre karakter"
Fjernelse af asbestholdige rørisoleringer og tekstiler	✓	✓	✓	✓	✓★	✓
Fjernelse af asbestholdige loft- og vægbeklædninger	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Optagning af overste lag klinker/fliser i en "lag på lag" konstruktion, hvor kun det underliggende lag indeholder asbest i limen						
Indendørs asbestarbejde med asbestforurenede materialer:						
Fjernelse af stumper af tagplader i tagrum betragtes som "forurening" af rummet	✓	✓	✓	✓		
Kortvarigt arbejde i loft- eller kryberum hvor tilstodende asbestholdige materialer har forurenet de materialer der skal fjernes.	✓					



Asbestregler ved bygningsarbejder - Jf. Arbejdstilsynet

Udendørs asbestarbejde med asbestholdige materialer	Værnemidler	Anmeldelse	Miljøvogn	Arbejdsplan	Sluse	Autorisation
Nedrivning "Fuldstændig eller delvis fjernelse af asbestholdigt materiale"	✓	✓	✓	✓		✓
Fjernelse af bølgeplader og cementskifer	✓	✓	✓	✓		✓
Fjernelse af asbestholdige vægbeklædninger	✓	✓	✓	✓		✓
Løsning af asbestholdige plader, som dog bliver på sin blivende plads. For eksempelvis udskiftning af tætningsbånd, skruer mv.	✓	✓	✓	✓		
Montering af nye tagplader i forbindelse med partiel skadesudbedring, op imod eksisterende asbestholdig tagflade.	✓	✓	✓	✓		
Fjernelse af få tagplader i forbindelse med udskiftning af tagvindue, aftræks- og ventilationshætter samt mindre stormskader og tilsvarende arbejder	✓	✓	✓	✓		
						Autorisationskrav undtaget ved: "kortvarigt nedrivningsarbejde af mindre karakter" eksempelvis enkelte tagplader eller enkelte fliser.
Udendørs asbestarbejde med asbestforurenede materialer:						
Håndtering af materiel eller maskiner etc. der har været i brug	✓	✓	✓	✓		
Fjernelse af lægter, træværk og materialer forurenede med asbest	✓	✓	✓	✓		
Rengjorte bygningsdele Håndtering/videre bearbejdning af blivende materialer/konstruktioner der har været i kontakt med asbestholdige materialer som f.eks spær, træværk, murværk etc.						
Ikke rengjorte materialer Håndtering / videre bearbejdning af blivende materialer/konstruktioner der har været i kontakt med asbestholdige materialer som f.eks spær, træværk, murværk etc.	✓	✓	✓	✓		

Nærmeste fremtid



Refleksioner

**Vi sender
præsentationen ud**

**Vi vil gerne have
tilbagemelding på
medlemsarrangementet**

**Vi vil gerne vide om der
er behov for yderligere
initiativer og materialer
om asbest**

**Vi vil gerne vide om der
er behov for andre
initiativer fra F&P
(andre emner)**

**Send en mail til
taa@fogp.dk**

Tak

Peter Mathiesen, AlmBrand Group

Jesper Olsen, AlmBrand Group

Jan Øgendahl Svendsen, Topdanmark

Kurt Susgaard Nielsen, Topdanmark

Jacob Lund Grandjean, Gjensidige

Anders Andersen, Tryg

Tommy Mikkelsen, Tryg

Johannes Dethlefsen, Arbejdstilsynet

Tine Aabye, F&P