

# MILJØSANERINGSBESKRIVELSE - VEDLEGG TIL AVFALLSPLAN

<b>000Bygge-/riveplass</b>	<b>G.nr.:</b> 47	<b>B.nr.:</b> 63	<b>Byggесакsnr.:</b> dok 20/26424-7
----------------------------	---------------------	---------------------	--

## Oversikt over miljøskadelig avfall /spesialavfall

Miljøskadelig avfall	Plassering	Fjerning og håndtering	Myndighetenes krav	Mengde / hvor påvist
Asbest	Kan bl.a. finnes i vegg- og takplater, brannskiller, gulvbelegg, ventilasjons-kanaler, rørisolasjon, utvendig vegg- og takbekledning. Forbudt å bruke etter 1980.	Asbestholdig materiale fjernes av godkjent saneringsfirma. Avfallet pakkes i plast og leveres godkjent mottak. Mottaket skal varsles i forkant.	Asbestforskriften (Arbeidstilsynet)	0
Blyinnfattet glass	Dekorative vinduer /dører.	Kan fjernes uten spesielle forholds-regler. Legges i egen beholder og leveres skraphandler.	Bør av ressurshensyn materialgjenvinnes.	0
Bygningsbeslag av bly	Kan bl.a. finnes på gesimser, rundt piper, i overgang tak /takrenne.	Se blyinnfattet glass.	Se blyinnfattet glass.	ca 5 kg
EE-avfall <i>Kan inneholde PCB, kvikksølv, varmtvannsberedere, oljefyrkjeler, kjøleskap, frysere, pumper, vaskemaskiner og verkstedmaskiner, televerksbokser, antenneforsterkere, el. dørklokker, alarmanlegg, styringselektronikk for lys, varme, ventilasjonsanlegg, persiener samt andre komponenter med oppladbare batterier. Lysrørarmaturer, lysstoffrør og sparepærer er også EE-avfall</i>	I bygg finnes dette som bl.a. varmtvannsberedere, oljefyrkjeler, kjøleskap, frysere, pumper, vaskemaskiner og verkstedmaskiner, televerksbokser, antenneforsterkere, el. dørklokker, alarmanlegg, styringselektronikk for lys, varme, ventilasjonsanlegg, persiener samt andre komponenter med oppladbare batterier. Lysrørarmaturer, lysstoffrør og sparepærer er også EE-avfall	Produktet leveres (så komplett som mulig) til forhandler, kommunalt eller regionalt mottak.	Omfattes av EE-forskriften Flere produkter er også omfattet av PCB- og/eller spesialavfallsforskriften og er dermed innleveringspliktige.	0
Forseglede vinduer. <i>Fugemassen som er brukt til forsegling av vinduene kan være PCB-holdig.</i>	Forseglede vinduer produsert i Norge i perioden 1967 – 1974 inneholder PCB. Fugemasse i importerte vinduer produsert i perioden 1965 – 1975 må analyseres.	Glasset skjæres ut langs rammen og leveres til deponi. Rammen leveres godkjent spesialavfallsmottak.	Forseglingen faller klart innenfor SFTs grense for spesialavfall på 50 ppm PCB, og skal dermed leveres godkjent spesialavfallsmottak.	0
Halonanlegg (brannslukkingsanlegg)	Kan finnes som brannslukkingsanlegg i for eksempel datarom. (Skal være tatt ut av bruk før 01.01.2000)	Håndslukkere leveres godkjent spesialavfallsmottak. Faste anlegg tappes på stedet av godkjent virksomhet. Det er i dag forbudt å etterfylle halonanlegg.	Halon er spesialavfall, og skal iflg. KFK/Halon-forskriften leveres inn til godkjent spesialavfallsmottak.	0
Kjølemaskiner og kuldemøbler. Inneholder kjølemedium (R12 eller R22)	Fastmonterte kjøleanlegg og gjensatte kjølemøbler inneholder KFK (klorfluorkarboner) (R12 eller R22).	Løse enheter leveres til kommunalt mottak eller forhandler. Faste kjøleanlegg må avtappes på stedet av en kuldeentrepenør.	Det er innleveringsplikt på KFK iflg. KFK/halon-forskriften. KFK-holdige kuldemøbler omfattes av KFK-forskr.	0

## MILJØSANERINGSBESKRIVELSE - VEDLEGG TIL AVFALLSPLAN

Miljøskadelig avfall	Plassering	Fjerning og håndtering	Myndighetenes krav	Mengde / hvor påvist
Oljetanker	Kan finnes i alle bygg som har / har hatt oljefy. Kan også finnes utendørs, ofte nedgravd.	Bruk peilestav for å sjekke innhold. Tanken tömmes og renjes, propes, fjernes og leveres skraphandler. Innholdet og rester fra vasking samles opp og leveres godkjent mottak. Sanering må utføres av godkjent firma (ref. vedlagt liste).	Tanker med parafin eller andre brenseloljer kommer inn under spesialavfallsgruppe 16 06 07	0
Termometre med kviksølv.	Vanlig plassering utenfor vinduer og dører, i entreeer og varmesentraler.	Termometeret skrus ned og emballeres godt slik at det ikke knuser. Leveres spesialavfallsmottak.	Faller inn under spesialavfalls-gruppe 06 04 04, og er dermed innleveringspliktig.	0
Trevirke, saltimpregnert	Kan finnes i klimautsatte bygningsdetaljer samt grunnmursviller, terrasser, vinduer og lignende. Typisk lysegrenn farge pga. innhold av kobber, krom og arsen.	Bruk arbeidshansker. Leveres kommunalt mottak.	Faller inn under spesialavfallsgruppe 03 02, og er dermed innleveringspliktig.	0
Trevirke, kreosotimpregnert	Inneholder tjærestoffer (PAH). Har mørkebrun /svart farge.	Se saltimpregnert trevirke.	Se saltimpregnert trevirke.	0
Uherdet maling, lim, fugemasse.	Finnes ofte gjensatt i boder, kjellere og uthus.	Leveres spesialavfallsmottak i originalemballasje, evt. brukes opp.	Maling, lim og fugemasser faller inn under spesialavfallsgruppe 08, og er derfor leveringspliktig.	0