
PCB - ny fokus på problemet

Spørgsmål om dette cirkulært kan rettes til Dansk Byggeri, Miljø og arbejdsmiljø på telefon 72 16 00 00.

Fornyset fokus på miljøgiften PCB

PCB (PolyClorerede Biphenyl) er en blødgører, som i perioden 1950-1977 er blevet brugt i enkelte byggevarer som fx termoruder, fugemasse, lim og maling. PCB er et miljøskadeligt stof, og det kan i værste fald være kræftfremkaldende. I dag er al anvendelse af PCB forbudt, men byggevirksomheder kan komme i kontakt med PCB i forbindelse med renovering og nedrivning af bygninger. Der er i 2009 kommet fornyet fokus på PCB, efter at Miljøstyrelsen har offentliggjort en rapport om emnet, og efter at sagen har været omtalt i Tv-avisen.

Branchevejledning på vej

Dansk Byggeri er ved at udarbejde en branchevejledning om PCB. Det sker i samarbejde med arbeidstagersiden i Branchearbejdsmiljørådet for Bygge & Anlæg. Vejledningen forventes færdig ultimo 2009. Indtil branchevejledningen træder i kraft, gælder Arbejdstilsynets instruks om brug af værnemidler ved håndtering af PCB: **At-intern instruks nr. 19/2007**. Instruksen er beskrevet i **cirkulært nr. 344**.

Arbejdstilsynet har fastsat en grænseværdi for PCB på 0,01 mg/m³, med anmærkning om at stoffet kan optages gennem huden, og at stoffet er kræftfremkaldende. Denne grænseværdi skal kun bruges til vurdering af luftkvaliteten ved en arbejdsproces, hvor der arbejdes med PCB, grænseværdien kan ikke anvendes til vurdering af indeklime.

Hvordan ved man, om der er PCB i et byggemateriale?

Det kræver prøveudtagning og en laboratorieundersøgelse at fastlægge, om der er forekomst af PCB. Som tommelfingerregler kan man sige, at PCB har været anvendt i termoruder, fugemasse, lim og maling i perioden 1950-1977, og at det derfor vil være relevant at få foretaget en undersøgelse, hvis arbejdet omfatter en bygning, der indeholder et eller flere af disse materialer fra denne periode.

Bygherren skal oplyse, hvis der er forekomst af PCB

Når der er en projekterende på et projekt, skal vedkommende oplyse bygherren om, at der skal undersøges for PCB. Det skal således fremgå af udbudsmaterialet, hvis der er PCB-forekomster.

Arbejdet skal anmeldes til kommunen

Inden et arbejde - fx renovering eller nedrivning af en bygning - igangsættes, skal bygherren bl.a. oplyse kommunen om, hvilke affaldstyper der vil fremkomme, og hvilke mængder der forventes. Som udgangspunkt gælder dette krav, når der forventes mere end 1 ton affald, men de enkelte kommuner kan have fastsat en lavere grænse.

Hvordan skal PCB-holdigt byggeaffald håndteres?

Affald, der indeholder PCB, skal som udgangspunkt betragtes som farligt affald. Virksomheder skal henvende sig til kommunens tekniske forvaltning for at få at vide, hvordan PCB-holdigt affald skal håndteres i den pågældende kommune. Det er kommunens opgave at anvise, hvordan affald skal håndteres, og reglerne herfor fremgår af kommunernes affaldsregulativ.