

Vejledningsskema for screening om indhold af PCB eller bly i maling

Skemaet er udviklet som vejledende hjælp til screening af ældre malede overflader, ved registrering og gennemgang af bygninger ifm. byggeopgaver som ombygninger, renoveringer eller nedrivning.

-Anvendelse af skemaet er på brugerens eget ansvar.

Vejledende spørgsmål

Ja

Nej

Noter

Overordnede faktorer

Er der mistanke om brug af miljø og sundhedsskadelige stoffer i de malede eller lakerede overflader?			
Vurderes det at arbejdet frembringer mere end 1 ton affald totalt?			
Er ejendommen, lokalet eller bygningsdelen opført tidsperioden fra år 1950 - 2001, eller vurderes der at have været udført renoveringer og tilhørende maler eller lakeringsarbejder i tidsperioden?			

*Hvis der kan svares **ja** til et af ovenstående punkter, skal der udføres supplerende kortlægning af malingen på den eller de pågældende bygningsdele.*

Indvendige overflader

Er der blanke lakerede overflader af træ indvendigt?			Hvor:
Er, eller har væg- og loftoverflader været malet med farvestrålende røde, gule, blå, lilla eller de hvide farver?			Hvor:
Er der malet på metal?			Hvor:
Er der malede overflader i køkken eller baderum?			Hvor:

Udvendig overflader

Er der malet træbeklædning?			Hvor:
Er der malede trævinduer fra før år 2001?			Hvor:
Er der malet på metal?			Hvor:

Beskrivelse af hyppige forekomster af stoffer i maling

PCB

Produktet blev grundet dets gode egenskaber anvendt som tilsætningsstof i maling i Danmark fra omkring år 1950. Ved at tilsætte PCB fik man et malingsprodukt som var meget slidstærkt, smidigt og grundet olieindholdet også havde ekstra gode fugt- og vejrbestandige evner.

Primært anvendt i maling til indvendige overflader som havde ekstra slid niveau, som fx vægmaling i gangarealer, fodpaneler ol. men også i udvendige beklædninger.

Anvendt i dansk maling frem til sit forbud i år 1977.

PCB afgasser løbende, og stoffet kan derfor sprede sig til tilstødende andre konstruktioner.

Bly

Anvendt som tilsætningsstof i maling frem til sit forbud i år 2001. Stoffet har primært været anvendt i overflader men et højt slidniveau, som fx vådrum, produktionsbygninger, skoler osv. I udvendig beklædningsmaling, samt på malede metaller.

Obs!

Bly i maling kan stadig forekomme, da det er stadig lovligt at anvende produktet i byggeriet, hvis det anvendes til restaurering af historiske genstande, eller til korrosionsbeskyttelsesmaling.