

FASTIGHET

Fastighetsbeteckning		
Byggår	Byggnadens användning	Tidigare användning (vid behov)

INVENTERING AV RIVNINGSAVFALL

AVFALL	FINNS / MÄNGD	FINNS EJ	ÅTGÄRD/ANLÄGGNING
BETONG	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
TRÄ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
TRYCKIMPREGNERAT TRÄ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
TAKPLÅT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
TEGEL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
TEGEL I RÖKKANAL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
ELMATERIAL, LYSRÖR	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
ELDNINGSOLJA, CISTERN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
SANITETSPORSLIN, STEN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
PLAST, PLASTMATTA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
GLAS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
KVICKSILVER	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
PCB	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
FREONER, CFC, HCFC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
ASBEST, ETERNIT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
BLY	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
KADMIUM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
RADON	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
ISOCYANATER	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
PVC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Härmed intygas att rivningsarbetet samt omhändertagandet av restprodukter från rivningsobjektet har skett enligt denna rivningsplan och enligt gällande lagstiftning, och att allt avfall redovisats.

 Byggherrens underskrift & datum

 Namnförtydligande

Farligt avfall, exempel

Asbest, eternit

Har använts i stor utsträckning som bygg- och installationsmaterial under åren 1930-1976 innan det blev förbjudet. Var populärt på grund av sina goda brandskyddande och isolerande egenskaper, såväl i fasader som undertak och som kondens- och ljudisolering i rör och ventilationssystem. Asbest inbyggt i hus utgör ingen fara så länge materialen är hela och inte dammar. Asbest är giftigt att andas in.

Träskyddsmedel (impregnerat)

Det finns många olika träskyddsmedel som har använts under åren, vissa farligare än andra.

Exempel på användningsområden är ledningsstolpar, stängselstolpar, trä i trädgården, lekplatser, kajer, bryggor, parkbänkar, altaner m.m.

Radon

Finns vanligast i byggnadsmaterial, mark och grundvattnet. Radonhaltig blå lättbetong användes som stomfasadmaterial under åren 1929-1975 i Sverige och har gett förhöjda halter av radon inomhus. Riktvärdet för bostäder och lokaler är att radonhalten ska understiga 200 Bq/m³. Vid sanering och rivning är inte blåbetong någon större fara i arbetsmiljön än vanlig betong. Det är den långvariga exponeringen som är riskfylld.

Freoner, CFC, HCFC, HFC, Halon

Ozonnedbrytande ämnen har använts inom byggsektorn som köldmedier, drivgaser i sprayförpackningar och som blåmedel i cellplastisolering. Det kan krävas en certifierad installatör om fasta anläggningar ska tömmas på CFC, HCFC eller HFC.

Isocyanater

Används främst i lim, lacker, fogar, isolering, golvbeläggingsmaterial, rostskyddsmedel och i mur- putsbruk. Finns som oftast i PUR-isolering, och PUR skyddslackade rör m.m. De är mycket giftiga redan vid låga halter, och riskerna finns främst i samband med rivning vid svetsning eller slipning av produkter med isocyanater.

Flamskyddsmedel

Bromerande flamskyddsmedel kan finnas i elkanalisation, fast elutrustning, elektronik, styr- och regleringsutrustning, kondensatorer, transformatorer, plastprodukter som fläktar och kanaler, gummiisoleringar, färdigisolerade kopparrör m.m. Det finns risker i samband med upphettning.

Kvicksilver (Hg)

Vanligast förekommande i elkomponenter, flödesmätare, lysrör, kvicksilverlampor, batterier, termostater, termometrar, vattenlås/avlopp, dörrklocka m.m. Kvicksilver är mycket giftigt och höga halter i sjöar skadar såväl fisk som fågellivet kring sjön. År 1993 förbjöds nyttillverkning och försäljning av kvicksilverkomponenter i Sverige.

Kvicksilverkomponenter ska sorteras ut och skickas till godkända förbehandlingsanläggningar.

Kadmium (Cd)

Vanligaste användningen av kadmium har varit som legering av järn. Därefter har kadmium använts som sulfidpigment i färg, plast och som stabilisator i PVC-plast. Plastgolv, väggplastmatta, inredning av plast, plastprofiler, plaströr och lister, ytbehandlad plåt, ackumulatorer, batterier m.m.

Någon stor arbetsmiljörisk finns inte vid rivningsarbeten, om t.ex. färg och plast inte upphettas.

Bly (Pb)

Kan finnas vanligast som taktäckningsmaterial, blymantlade elkablar, blyskarvning av gjutjärnrör, skarv mellan olika metaller, rostskyddsfärg, PVC-rör med blyförgreningar, ackumulatorer m.m.

Hantering av bly regleras bl.a. av Arbetsmiljöverkets föreskrifter. Bly kan vara farligt att andas in eller på annat sätt t.ex. genom exponering på händer.

PCB, polyklorerade Bifenyl

Vanligt förekommande i fogmassor, isolerade kondensatorer, plastbaserade golvmassor, vissa grövre högspänningskablar m.m. Rekommendationer för skydd och utrustning finns hos Svenska Fogbranschens Riksförbund.

PVC

Kan finnas i klistrade plastmattor, beslag till fönster- dörrar, plastisolbelagd plåt eller rör, lister- profiler, laminat, avloppsrör, dräneringsrör m.m.

Elavfall

T.ex. strömbrytare, vägguttag, elcentraler, proppskåp, reläer, kopplingsdosor, elmätare, högspänningsutrustning, motordrivna fläktar, kretskort, ackumulatorer m.m.