

Title ASBEST			Identifier HMSH-412		
Document Type Anvisning	Relevant unit INOVYN Sverige	Verifier Anne-Louise Thäng	Approver Åsa Burman	Revision 5	Valid to 2026-09-28

Asbest är ett samlingsnamn på en rad i naturen förekommande mineraler. Den dominerande asbestsorten är krysotil (vit asbest). De övriga asbestsorterna är amosit (brun asbest), antofyllit, tremolit, aktinolit och krokidolit (blå asbest).

Asbest har använts sedan en lång tid tillbaka på grund av dess värdefulla tekniska egenskaper såsom hög mekanisk hållfasthet och smidighet, hög termisk beständighet, god ljud- och värmeisolerande förmåga samt hög kemisk beständighet. Asbest har använts som brandskydd i stålkonstruktioner, ventilations-anläggningar och soprum, som värmeisolering i rör och värmepannor, bullerdämpning och armering i skivor, kanaler och golvplattor, i underskikt till plastmattor, i färger och plaster och i fix och fog till kakel.

Damm innehållande asbestfibrer svävar i luften mycket lång tid eftersom de är mycket lätta och tunna. Det är farligt att andas in asbestfibrer då de kan komma in i lungorna och vidare in i kroppen och orsaka flera allvarliga lungsjukdomar.

Asbestprodukter är förbjudna i Sverige sedan 1976. Det innebär att det på **INOVYN** kan finnas asbest i material i byggnader och utrustning som är installerade innan dess. Ett register över byggnader och utrustning där det är känt att det finns asbestmaterial finns som bilaga till denna instruktion. Koordinator målning, isolering och ställningsbygge (MIS) ombesörjer att detta register uppdateras fortlöpande. Det finns även en samling med provbitar med kända asbestmaterial på Isoleringsverkstan som kan vara till hjälp för identifiering.

Vid minsta misstanke om asbest skall arbetet avbrytas omedelbart och kontakt tas med Koordinator MIS. Arbetet får återupptas först efter besked om att det inte är asbest.

Hantering av asbest regleras av Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2006:1.

Asbestsanering på **INOVYN** beskrivs i HMSH-414 Rivning av asbesthaltigt material utomhus och HMSH-415 Hantering av asbesthaltiga flänspackningar.

Bilaga 1: [Register byggnader och utrustning med asbestprodukter](#)