

Besiktningssprotokoll

Försäkringsbesiktning för Anticimex Säljarsförsäkrat



Fastighetsuppgifter

Fastighetsbeteckning: Svartbyn 3:31	
Fastighetsadress: Svartbyvägen 144	
Postnummer: 956 93	Ort: Överkalix

Anticimex uppgifter

Besiktningdatum: 2024-07-02	Protokollnummer: 68354873
Temperatur: +15 °C	Väderlek: Mulet
Tekniker: Fredrik Sköld	
E-post: Fredrik.Skold@anticimex.se	
Kontor: Piteå	
[Redacted]	

Försäkringsbesiktning



Besiktningsteknikerns reflektion

Noteringar som besiktningsteknikern särskilt vill påtala:

1 plans hus grundlagt med källare och krypgrund byggt 1945.

Precis som i de flesta äldre hus finns även i detta ett renoverings/underhållsbehov.

Från besiktningen vill jag särskilt upplysa om följande:

-Hus som nyttjats som fritidshus senaste åren och inga större bygnadsrenoveringar utförda senaste 20 åren.

-I källaren upplevs en unken avvikande lukt och är i behov av uppräschning/rengöring. Trädetaljer (trösklar, golvssocklar väggskivor mm) som är fuktiga och mikrobiellt skadade förekommer samt ett parkettgolv i hobbyrummet som även detta är fuktigt och mikrobiellt skadat. Fukt tränger in utifrån pga bristfällig dränering/utvändigt fuktskydd.

Under källartrappen i trappförrådet upplevdes även en viss avloppslukt. Rikligt med saltutfällningar lokalt på betonggolv där troligen en renslucka på utgående avloppsledning gjutits över.

-På huvudbyggnaden finns ett äldre falsat plåttak med några otätheter (2 st små pågående takläckage noterades). Täta plåttaket på huvudbyggnaden och håll tak under uppsikt vid nederbörd och snösmältning.

-Ovan ena utbyggnaden (sovrum) förekommer ett låglutande plåttak. Aktuell plåttyp som nyttjats är ej anpassad för den rådande taklutningen och kondensskydd saknas under plåttaket. Risk för takläckage.

-Inspektionsluckor till krypgrunderna (2st) saknas. I krypgrund under sovrum har jag kunnat kika in i del av grunden via ventil i sockeln. I inspekterbar del av grunden noterades inga skador. Öppna upp luckor för att kunna krypa in och inspektera grunderna.

Som köpare till denna fastighet är det viktigt att ta del av hela protokollet, samt att säkerställa att man förstått innebörden av det som står skrivet. Har man som köpare inte deltagit vid besiktningen rekommenderar jag att en besiktningsgenomgång görs.

Vid enstaka frågor går det bra att kontakta mig mellan 14.00-16.00 på 070-6817206 eller fredrik.skold@anticimex.se

För fullständig genomgång av besiktning/protokoll bokas detta på 0911-278920 eller ktjpit@anticimex.se

Mvh Fredrik

Certifierad Besiktningstekniker Anticimex

68354873

Försäkringsbesiktning

Besiktningens graderingar



Inget att notera

Denna symbol används då besiktningsteknikern inte ser några avvikelser i utrymmet eller byggnadsdelen.



Mindre brister

Denna symbol används då besiktningsteknikern gör en notering om mindre brister som inte bedöms ha lett till allvarigare skador. Bristerna eller skadorna bedöms inte heller behöva fördjupad undersökning. Symbolen kan även användas då teknikern ger allmän information om huset eller en viss byggnadsdel, om en utförd åtgärd eller teknisk lösning i huset.



Risk för skador

Denna symbol innebär att besiktningsteknikern med sin allmänna kunskap om svagheter i en viss konstruktion eller om andra förhållanden bedömer att det finns risk för skador. Omdömet ges för fel och brister som ännu inte lett till skada. Omdömet kan också omfatta erfarenhetsmässigt kända risker med vissa konstruktioner eller ett visst förhållande som kan dölja befintliga skador som inte upptäcktes vid besiktningstillfället. Om teknikern har gjort en bedömning att det föreligger en risk för skada så kommer teknikern inte för samma risk att lämna en rekommendation om fördjupad undersökning.



Fördjupad undersökning rekommenderas

Denna symbol betyder att besiktningsteknikern har upptäckt brister, fel eller skada som bör undersökas vidare för att fastställa orsak och omfattning. En sådan fördjupad undersökning ingår inte i besiktningen.



Förslag på åtgärder

Vid fel och skador där besiktningsteknikern bedömer att det inte är nödvändigt med en fördjupad undersökning kan besiktningsteknikern lämna förslag på åtgärder. Observera att förslag på åtgärder avser typiska åtgärder och inte är någon garanti för att bristen åtgärdas i det enskilda fallet.



Obesiktigad byggnadsdel

Denna symbol visar att besiktningsteknikern inte har kunnat besiktiga en eller flera byggnadsdelar. Dessa bör besiktigas. Exempel är tak där en säker uppstigningsanordning saknas eller tak som är snötäckta eller hala. Vindar och krypprunder där inspektionsluckor saknas eller rum som är belamrade med saker kan också omöjliggöra en fullständig besiktning.

Försäkringsbesiktning



Byggnadsbeskrivning Bostadsbyggnad

Byggnadsår: 1945	Fönster: 2-glas kopplade fönster 3 glas i vardagsrum
Ombyggnad/Tillbyggnad: Vardagsrum utbyggt ca 1975	Ventilation: Självdug (S)
Hustyp, antal våningar: Villa, 1-plan	Värmesystem: Jordvärme Direktverkande el i 1 rum.
Taktyp, takbeläggning: Valmat tak ovan huvudbyggnaden. Låglutande tak ovan tillbyggnad., plåt Konstruktion huvudbyggnaden: Falsad plåt - tjärpapp - råspont - takstolar. Konstruktion tillbyggnad: Plåt på låglutande tak - asfboardskiva - läkt - takstolar.	Grundkonstruktion: Källare Krypgrund under utbyggnader.
Stomme, material: Träregelverk	Terrängförhållanden: Trädgårdstomt
Fasad: Stående träpanel	Garage: Garage finns inte

Övrigt:

Övriga byggnader på fastigheten ingår ej i uppdrag.

68354873

Försäkringsbesiktning

Besiktningens utlåtande

1. Insamling av upplysningar och handlingar

Hus har funnit i familjen sedan byggår

Nyttjats som fritidshus senaste åren. Underhållsvärme (ca 15 grader) hållits vintertid.

Ingen större byggnadsrenovering sista 20 åren.

Grund: Källare ej omdränerad.

Tak: Äldre plåttak.

Fasad: Gavel mot söder bytt 2005.

Muntliga upplysningar lämnade av säljare

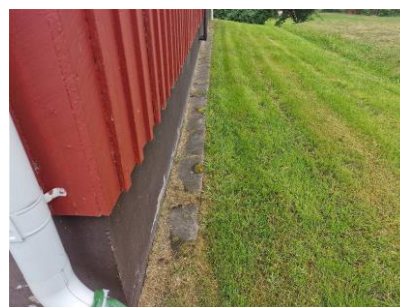
2. Besiktning, analys av risker samt rekommendationer om fördjupande undersökningar

Utvändigt / Markförhållanden

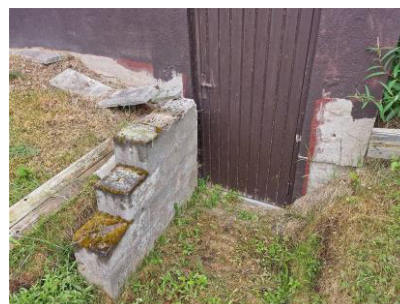


Fläckvis lutar marken och stenplattor vid sockel mot huset.

Detta innebär en ökad fuktbelastning mot grunden vilket i sin tur kan orsaka fuktskador i huset.



Stödmur rört på sig och blockerar delvis dörr till källare.



Något ojämn plattsättning utanför entre.

68354873

Försäkringsbesiktning

Utvändigt / Sockel



Sprickor och putssläpp finns i sockel.

Dessa bedöms inte ha lett till bakomliggande skador.



Utvändigt / Fasad



Fasadpanelen är i behov av målning/underhåll och byte av enstaka panelbräder (Några rötskadade bräder på utbyggnaden).

För att öka livslängden på fasadbeklädnaden rekommenderas målning och underhåll.



68354873

Försäkringsbesiktning

Utvändigt / Dörrar



Dörrar är i behov av målning/underhåll.



Tröskelbleck är otäta vid infästningar.

Eftersom tröskelblecken är otäta finns risk att vatten rinner in i väggen vilket i sin tur kan leda till fuktskador i väggkonstruktionen.



Utvändigt / Fönster



Några fönsterbleck är otäta vid infästningar.

Eftersom fönsterblecken är otäta finns risk att vatten rinner in i väggen vilket i sin tur kan leda till fuktskador i väggkonstruktionen.

Justera och täta fönsterbleck.



Försäkringsbesiktning



Överbleck saknas ovan fönster på utbyggnad där det är kort takutsprång

Avsaknad av bleck ovanför fönster medför en ökad risk för att vatten kan rinna in och orsaka fuktrelaterade skador i omkringliggande konstruktioner.



Fönster är i behov av målning/underhåll.
Spricka i glas i källarfönster noterades.

För att öka livslängden på fönster rekommenderas målning och underhåll.



Tätninglistor saknas runt källarfönster.



Utvändigt / Hängrännor / Stuprör



Inget att notera.

Försäkringsbesiktning

Utvändigt / Tak



Låglutande tak har fel taktäckning ovan utbyggnaden.

- Hål i plåttaket noterades.
- Otätheter runt spikar i plåttak noterades.
- Plåten lagt på asfaboardskiva. Kondensskydd saknas.

Taktäckningen av plåt är inte anpassad till taklutningen.

Kondensskydd saknas.

Risk finns för läckage med fuktskador som följd.



68354873

Försäkringsbesiktning

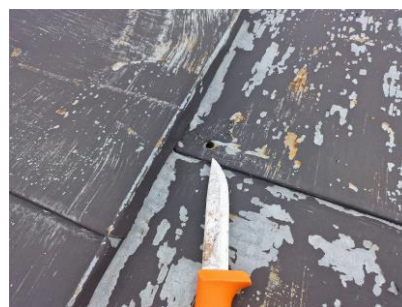


Yttertaket på huvudbyggnaden är äldre med ett antal otätheter. 2 st mindre pågående läckage noterades vid besiktningstillfället.

- Färgflag och rostangrepp förekommer.
- Hål i plåttak på båda sidor om taklucka.
- Fals i plåt till vänster om taklucka bristfällig/otät.

Plåt, plåtdetaljer och underlagspapp har enligt vår bedömning en begränsad livslängd. Eftersom husets taktäckning är äldre har det ett minskat motstånd mot vatteninträning. Detta i sin tur kan leda till fuktskador på träläkt och vidare ner i underliggande konstruktioner.

Åtgärda otätheter i yttertaket. Vid osäkerhet kontakta takläggare eller plåtslagare.



Försäkringsbesiktning

Utvändigt / Vind



Otät/bristfälligt isolerad vindslucka.

Tätninglistor och isolering finns ej.

Risk att fukt från boendemiljö smiter upp på kallvinden och orsakar mikrobiella skador.

Otät/oisolerad lucka leder även till ökade värmekostnader.



2 st mindre pågående läckage genom yttertak noterades vid besiktningstillfället (vid taklucka och vid spik i underlagstak ovan vardagsrum) samt 1 st mindre rötskada i underlagstaket.

Se notering på tak



Försäkringsbesiktning



Sågspån sjunkit ner något i en vägg vid vindsluckan.

Fyll på med isolering.



Underlagstaket fläckvis missfärgat i takfoten av tidigare fukt från boendemiljön.

Förbättra ventilationen i boendemiljön (se notering om tilluft/friskluftsventiler) samt täta vindsluckan.

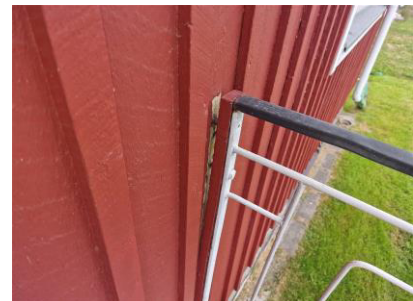


Utvändigt / Entrébro



Entrébro lossnat från vägg och lutar.

Justera och skruva fast.



Utvändigt / Altan



Altanräcke och träkonstruktioner är i behov av målning/underhåll.

Vi rekommenderar att du utför målning/underhåll av altan.

Försäkringsbesiktning

Utvändigt / Krypgrunder



Krypgrunderna under vardagsrum och under sovrum har ej besiktigats då luckor till utrymmena saknas.

Uteluftsventilerade krypgrunder med bjälklag av organiskt material har ofta fuktskador, som kan resultera i mikrobiella skador (angrepp av mikroorganismer) och i värsta fall rötskador. Krypgrunden har inte kunnat besiktigas eftersom det inte finns någon inspektionslucka in till krypgrunden.

Vid inspektion via ventil i sockel i grund under sovrum noterades inga skador.

Vi rekommenderar en kompletterande besiktning när en inspektionsluckor installerats.

Hela huset / Allmänt



Tilluftssventiler saknas i sovrum och vardagsrum.

En väl fungerande ventilation i huset bidrar till ett bra inomhusklimat samt minskar risken för mikrobiella skador på till exempel vinden. För att förbättra luftväxlingen i byggnaden kan ventilationen kompletteras med friskluftsventiler i sovrum och allrum (exempelvis Fresh TL100DE).

Vid osäkerhet kontakta ventilationsentreprenör.



Brister i elinstallationer:

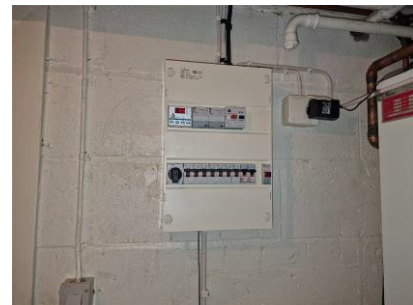
- Vissa vägguttag saknar petskydd.
- 3 fasuttag i metall.
- Propphuvbi elcentralen saknar skyddsglas.
- Äldre flätade elkablar i källaren.
- Gruppförteckning saknas över ena elcentralen.

Brister i elinstallationer kan orsaka både personskador och brand.

Kontakt med elektriker rekommenderas.



Försäkringsbesiktning

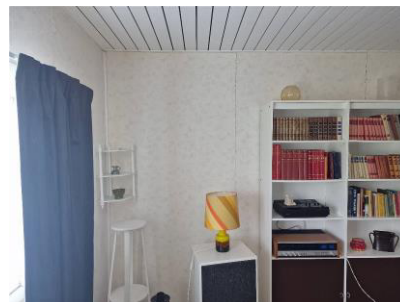


Mindre rörelsesprickor i innerväggar och golvknarr förekommer.



Försäkringsbesiktning

Utbyggnader (sovrum 3 och vardagsrum) rört på sig något.
Sjunkit något i hörn.



Hela huset / Allmänt



Svag lukt av ozon upplevdes vid inträde i hus.

Husägare utfört ozonbehandling en tid sedan.

Entréplan / Entréhall



Inget att notera.

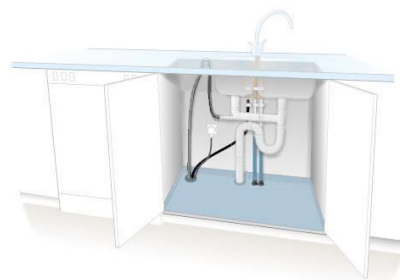
Entréplan / Kök



Fuktskydd saknas i diskbänksskåp.

Utan fuktskydd är det svårt att upptäcka läckage från rörledningar. Vatten kan då tränga in i omkringliggande konstruktioner och orsaka fuktskador.

För att upptäcka eventuella läckage, installera ett fuktskydd.



68354873

Försäkringsbesiktning

✓ Fuktindikering i utrymmet gav inga förhöjda fuktindikationer.

✓ Funktionskontroll av jordade eluttag.

Vid stickprovskontroll av jordade eluttag noterades inga avvikelser.

Entréplan / Vardagsrum

✓ Inget att notera.

Entréplan / Sovrum 1

✓ Inget att notera.

Entréplan / Dusch/Toalett

🔍 Utrymmet är i behov av renovering.

- Klämringen i golvbrunnen lös.
- Otäta skarvar i väggbeklädnaden.
- Bristfälligt golfall mot golvbrunnen.
- Otäta rör genomföringar i golv.

Brister finns i utrymmet vilket kan leda till fuktskador i bakomliggande och intilliggande konstruktioner.

Jag rekommenderar kontakt med våtrumsentreprenör för renovering.



Fuktindikering i utrymmet gav inga förhöjda fuktindikationer.

Försäkringsbesiktning

Entréplan / Passage

✓ Inget att notera.

Entréplan / Sovrum 2

✓ Inget att notera.

Entréplan / Sovrum 3

✓ Inget att notera.

Källarplan / Allmänt

🔍 Unken avvikande lukt upplevs vid inträde i källare.

- Fuktigt mikrobiellt skadat trägolv i hobbyrum tätt mot betonggolv.
- Fuktiga trädetaljer (trösklar/golvsocklar mm) i kontakt med betonggolv/betongväggar.
- Fuktskadade väggskivor i förråd och passage noterades.
- Mikrobiell påväxt på betongvägg i förråd.
- Under källartrapp upplevs även en viss avloppsliknande lukt (saltutfällningar från betonggolv).

Fuktkvot i parkettgolv i hobbyrummet och i trädetaljer mot betonggolv uppmättes till mellan 17-18% fuktkvot.

Riv ut fuktskadade organiska material och rengör källare.
Kontakt med rörmokare rekommenderas för kontroll av avloplukt från betonggolv under källartrappen.

Vid osäkerhet kontakta fuktutredare.



68354873

Försäkringsbesiktning



Gränsvärden för mikrobiell tillväxt.

Det finns risk för mikrobiell tillväxt om den relativa fuktigheten (RF) i den omgivande luften är över 75 %. I furuvirke motsvarar det en fuktkvot (FK) på 17 %.



Puts- och färgsläpp finns på källarväggar och betonggolvet.

Puts- och färg som släppt från underlaget invändigt på källarytterväggarna och betonggolvet är ett tecken på att källarens utvändiga fuktskydd inte längre fungerar tillfredsställande.

För att åtgärda detta måste källarens utvändiga fuktskydd förbättras. Läs Anticimex faktablad om källare för tips och råd.



68354873

Försäkringsbesiktning



Äldre radiatorventiler i källare.



Rostangripna golvbrunnar förekommer i källare.



Källarplan / Hall



Inget att notera.

Källarplan / Trappförråd



Unken avvikande lukt i trappförråd.

Fukt tränger upp från betonggolvet där man gjutit över avlopp eller rensbrunn.

Kontakta rörmokare.



Försäkringsbesiktning

Källarplan / Tvättstuga



Rostangrepp på avloppsledning.



Källarplan / Badrum/Wc



Inget att notera.

Källarplan / Matkällare



Sprickor i betongvägg förekommer.



Källarplan / Pannrum



Inget att notera.

Källarplan / Passage



Inget att notera.

Försäkringsbesiktning

Källarplan / Hobbyrum



Inget att notera.

Källarplan / Förråd



Inget att notera.

Med vänliga hälsningar
Anticimex

Fredrik Sköld
Besiktningsteknikers underskrift

Fredrik Sköld
Namnförtydligande

Piteå
Kontor

2024-07-02
Datum

Försäkringsbesiktning

Vad man kan förvänta sig av ett hus

Ett hus kräver kontinuerligt underhåll, då alla byggnadsdelar utsätts för dagligt slitage. De flesta hus har någon form av brister och fel i form av skador eller risk för skador. Lättast att upptäcka är skador i synliga delar som golv- och väggbeklädnader. Även de delar av byggnaden som man inte ser utsätts för dagligt slitage, exempelvis fuktisoleringen mot en källaryttervägg eller en dräneringsledning. Olika typer av fuktpåverkan är det vanligaste problemet. Fuktisolering och en dräneringsledning har en begränsad livslängd. En äldre dräneringsledning eller fuktisolering har normalt utsatts för sådant slitage att man kan förvänta sig att funktionen är nedsatt. En kryppgrund eller en vind utsätts för olika stora fuktbelastningar beroende på årstid, användning och geografi. Detsamma gäller konstruktioner på betongplatta, exempelvis golv i gillestugor.

Tätskiktet i ett våtrum kan vara utformat på olika sätt. Plastmattor på väggar och golv fungerar både som ytskikt och tätskikt. På plastmattor är det relativt enkelt att se om skador eller brister finns. Kakel och klinker fungerar som ytskikt i våtrum och tätskiktet finns under plattorna. Det går därför inte att göra en bedömning av skicket och tätheten hos materialet eller om det saknas tätskikt. Det är viktigt att tätskiktet är rätt monterat. Utföranden som inte är fackmässigt utfört drabbas ofta av skador.

Anticimex beskrivning av ord i besiktningsprotokollet

Anlöpta/Anlöpning	Gråaktig fuktskada på eller mellan en isolerglasruta.
Bjälklag	Den del av byggnaden som golvet vilar på mellan två våningar eller mot grundläggningen.
Blindbotten	Undersidan av ett bjälklag i en kryppgrund eller torpargrund.
Boardskivor	Träfiberskivor som exempelvis används som blindbotten eller underlag för yttertak.
Flytande golv	Golvkonstruktion ovanpå en gjuten betongplatta som vanligtvis inte har någon infästning vare sig mot golv eller vägg. Kan bestå av golvskivor eller bräder som ligger antingen ovanpå en hård isoleringsskiva av cellplast, papp eller distanserande matta.
Fuktkvot (FK)	Fuktkvoten beskriver fuktmängden i ett material. Fuktkvoten beskriver förhållandet mellan vikten vatten i ett material i förhållande till vikten torrt material och uttrycks i %. Vid 17% Fk finns det risk för mikrobiell tillväxt
Kryppgrund	Typ av grundläggning där husets väggar och bjälklag vilar på sockel/grundmur. Utrymmet innanför grundmursväggarna är oftast kryppbart (utrymmet mellan mark och undersidan av bjälklaget).
Läkt (strö- och bärläkt)	Trälister som takpannor hängs fast på. Kan även ligga under ett plåttak.
Lättbetong	Ett byggnadsmaterial i forma av block, balkar och element. Jämfört med vanlig betong har lättbetong lägre vikt och sämre hållfasthet, men bättre värmeisoleringssegenskaper. Blåfärgad lättbetong (blåbetong) kan ge ifrån sig radon. Se vidare beskrivningen av Radon.
Mikrobiell lukt	Lukt som bildas av mögel, röta eller bakterier.
Mikroorganismer	Samlingsnamn för mögel, röta och bakterier.
Okulär besiktning	Besiktning som utförs med hjälp av syn, lukt, känsel och hörsel utan att ingrepp görs i huset.
Platta på mark	Husgrund av en gjuten platta i betong under hela huset. Plattan är normalt tjockare (förstyvad) under ytterväggar och bärande innerväggar. Inngolvet ligger direkt ovanför den gjutna plattan, antingen uppreglat, flytande eller med ett ytskikt direkt på plattan.
Relativ fuktighet (RF)	Luftens fuktighet mäts i relativ fuktighet (RF). RF är enkelt uttryckt ett mått på hur mycket vatten som luften innehåller vid en viss temperatur och anges i %. Vid 75% RF finns det risk för mikrobiell tillväxt.
Radon	Osynlig, luktfri radioaktiv gas som bildas då grundämnet radium sönderfaller. Radon kan förekomma i byggnadsmaterial blå lättbetong (blåbetong) eller i marken. Enda sättet att upptäcka radon är att göra en mätning. Blåfärgad lättbetong har använts som byggnadsmaterial från slutet av 1920-talet till slutet av 1970-talet. Radon kan även förekomma i vatten
Råspont	Hyvlade och spontade brädor som exempelvis används som yttertakspanel eller blindbotten.
Syll (syllkonstruktion)	Underliggande träregel i väggen där väggen vilar mot grunden.
Taktäckning	Takmaterial som fungerar som väderskydd kan bestå av betongpannor, tegelpannor, plåt, tjärpapp, gummiduk, eternit etc.
Torpargrund	Typ av grundläggning där husets väggar och bjälklag vilar på sockel/grundmur. Utrymmet innanför sockeln/grundmuren är oftast inte kryppbart. (utrymmet mellan mark och undersidan av bjälklaget.)

68354873

Försäkringsbesiktning

Tryckimpregnering	Metod för att rötskydda trä. Används främst för träkonstruktioner utomhus men kan också finnas inomhus, exempelvis i syllar.
Uppreglat golv	Träkonstruktion som bildar golv ovanpå en gjuten betongplatta.
Utreglad vägg	Träkonstruktion som bildar vägg innanför en murad eller gjuten källaryttervägg.
Yttertakspanel/ underlagstak	Takmaterial som ligger direkt mot takstolarna och fungerar som underlag för taktäckningen som kan bestå av råspont, boardskivor, eternit etc.

Försäkringsbesiktning

Besiktningens omfattning

Syfte

Försäkringsbesiktningen har till syfte att avgöra om och till vilken omfattning en försäkring mot dolda fel kan tecknas i Anticimex Försäkringar AB. Besiktningen och protokollet är också en viktig del av beslutsunderlaget vid en fastighetsaffär och ger både säljaren och köparen en bild av byggnadens skick inför överlåtelsen. Besiktningen ersätter inte köparens undersökningsplikt utan är en del av undersökningsplikten.

Vem har rätt till besiktningssprotokollet

Besiktningssprotokollet upprättas av Anticimex Försäkringar AB.

Rätt till besiktningssprotokollet har också uppdragsgivaren. Om säljaren är uppdragsgivare har också köparen samma rätt till protokollet som säljaren, se vidare under Ansvar och Reklamationer.

När säljaren är uppdragsgivare rekommenderar Anticimex köparen att beställa en så kallad besiktningssgenomgång innan köpet genomförs. Vid en besiktningssgenomgång går besiktningsteknikern igenom besiktningssprotokollet med köparen så att denne får samma information som säljaren fått.

Observera att Anticimex ansvar gäller för en fastighetsöverlåtelse. Om köparen i överlåtelsen i sin tur säljer fastigheten kan aktuellt protokoll inte användas och Anticimex har således inte ansvar för besiktningen mot köpare i senare överlåtelser.

Vad besiktningsteknikern gör

Besiktningen innehåller olika moment och resultatet av varje moment noteras i besiktningssprotokollet. Besiktningssuppdraget är slutfört när besiktningssprotokollet har skickats till uppdragsgivaren.

Uppllysningar

Om köparen eller säljaren är med vid besiktningen så går Anticimex besiktningstekniker igenom vad som ska göras under besiktningen och ställer frågor om byggnaden. Om teknikern får ta del av handlingar och muntliga uppllysningar om byggnaden så antecknas dessa i besiktningssprotokollet.

Teknikern kontrollerar inte riktigheten i lämnade handlingar och uppllysningar.

Besiktning

Om inte annat särskilt anges i uppdragsbekräftelsen så besiktigas fastighetens huvudbyggnad och i förekommande fall även garage/ carport. Besiktningsteknikern besiktigar tillgängliga utrymmen som kan nå genom anvisade dörrar, inspektionsluckor och liknande. Utvändiga ytor som fasader och tak besiktigas också. Fasader besiktigas från marken och tak besiktigas från marken eller från uppställd, säkrad och godkänd stege mot takfot eller i de fall det är möjligt på ett säkert sätt från takstege. Besiktningen är huvudsakligen en okulär besiktning där byggnadens skick och funktion kontrolleras. Med okulär besiktning menas det man kan se och känna utan ingrepp i byggnaden.

Fuktindikering

Förutom den okulära besiktningen utför besiktningsteknikern fuktindikering på något eller några ställen i våtrummen för att i möjligaste mån upptäcka vattenskador. I besiktningssprotokollet framgår det vilket utslag fuktindikatorn visat. Ibland är det inte möjligt att göra en fuktindikering som visar ett relevant resultat. I sådana fall framgår detta i besiktningssprotokollet. Det är viktigt att veta att en fuktindikering inte är jämförbar med en mer ingående fuktmätning.

Kontroll av konstruktion

Besiktningen innehåller också en kontroll av konstruktion i syfte att upptäcka fukt- och lukt relaterade skador. Kontroll av konstruktion kan innebära att provhål behöver utföras.

Kontroll av konstruktion görs på följande ställen där delar av stommen kan vara i kontakt med grundläggningen:

I byggnader med platta på mark, källare eller suterrängvåning görs normalt minst två kontroller per markplan. Denna kontroll utförs förutsatt att det finns uppreglade eller flytande golv och vid upp- eller utreglade väggar i anslutning till grundkonstruktionen.

Har byggnaden platta på mark utan uppreglade eller flytande golv görs normalt minst två kontroller av väggkonstruktionen och eventuella väggsyllar.

Försäkringsbesiktning

Har byggnaden kryp- eller torpargrund med bottenbjälklag av organiskt material görs normalt kontroll av syll underifrån. I vissa fall kan det bli nödvändigt att uppdragsgivaren tar upp en lucka eller utför någon motsvarande åtgärd för att möjliggöra relevant kontroll av syll och grund.

Fuktmätning utförs i vissa känsliga konstruktioner. Teknikern mäter relativ fuktighet (RF) och/-eller fuktkvot (FK). Då fuktmätningen utförs stickprovsmässigt kan det finnas högre fuktvärden på andra ställen än där fuktmätningen utförs.

Gradering av upptäckta brister, risker och skador

I besiktningsprotokollet gör besiktningsteknikern noteringar om det som har framkommit vid besiktningen. Iakttagelserna graderas efter hur allvarliga bristerna eller skadorna är och om det finns särskilda risker.

Om teknikern inte upptäcker något som avviker från vad som kan förväntas av en viss byggnadsdel så noteras även detta i protokollet.

Bedömning av installationer

I besiktningsprotokollet noterar besiktningsteknikern för en lekman uppenbara okulära brister/skador i invändiga installationer för ventilation, uppvärmning, el, vatten- och avlopp, murstock och eldstäder. I kök och våtrum görs också stickprovsmässig indikation av skyddsjord. Några andra undersökningar än stickprovsmässig indikationskontroll av skyddsjord i kök och våtrum görs ej, dessa typer av undersökningar kräver i allmänhet tekniker med särskild behörighet för respektive installation.

Bedömningarna och rekommendationerna kan också grunda sig på säljarens uppgifter, allmänt kända ålders- och/eller försäkringsmässiga avskrivningar och/eller andra uppenbara indikationer på fel.

Bedömning av altaner, uterum och trappor

Vid bedömning av altaner, uterum utvändiga trappor och andra likvärdiga konstruktioner i anslutning till markplan och i direkt anslutning till byggnaden görs en okulär funktionsbesiktning utan ingrepp eller mätningar.

Undantag och begränsningar

Anticimex besiktning omfattar inte

- Ingrepp, mätningar, provtryckning och liknande som inte anges under rubriken Besiktningens omfattning ovan.
- Radonmätning, kontroll av förekomst av asbest, kontroll av vattenkvalitet eller vattenkvantitet, kontroll av system för el*, värme*, vatten* och ventilation* samt kontroll av maskinell utrustning, eldstäder*, rökgångar, murstock*, oljepanna, simbassänger, altaner, uterum, andra markanläggningar samt marken.
- Anmärkning på bagatellartade förhållanden.
- Noteringar om estetiska eller arkitektoniska förhållanden som inte påverkar byggnadens funktion eller nyttjandet av byggnaden.
- Undanflyttning av lösöre såsom exempelvis mattor, sängar, soffor eller bokhyllor.

*En invändig okulär besiktning görs dock för att upptäcka för en lekman uppenbara skador/ brister, se ovan under Bedömning av installationer.

Uppdragsgivaren ansvarar för

- Att fastighetsägaren godkänner provhåltagning i byggnaden.
- Att fastighetsägaren lämnar uppgifter om tidigare skador eller om misstanke finns om fukt, röta, mögel, skadeinsekter eller vattenskadorna. Fastighetsägaren ska också upplysa om andra omständigheter som kan ha betydelse för besiktningen.
- Att fastighetsägaren upplyser om var dörrar och inspektionsluckor är belägna.
- Att fastighetsägaren bereder Anticimex besiktningstekniker tillträde för undersökning av alla utrymmen i byggnaden.
- Att fastighetsägaren noggrant efterföljer eventuella instruktioner som meddelas av Anticimex, exempelvis avseende tillhandahållande av godkända stegar, borttagande av lösöre och andra förberedelser för att möjliggöra besiktningen.

Betalning för försäkringsbesiktning

Försäkringsbesiktningen innefattas av den premie som faktureras uppdragsgivaren i samband med tecknande av försäkring. Om uppdragsgivaren väljer att inte teckna försäkring efter utförd besiktning men fullföljer försäljningen har Anticimex rätt att fakturera uppdragsgivaren för besiktningen efter gällande prislista.

Försäkringsbesiktning

Ansvar

För att protokollet ska få användas i annat syfte eller av en annan person, än vad som framgår under rubrikerna Syfte och Vem har rätt till besiktningsprotokollet, så måste Anticimex godkänna detta skriftligen. I annat fall tar Anticimex inget ansvar för protokollets innehåll. Om uppdragsgivaren eller annan som har rätt till besiktningsprotokollet menar att annan information framkommit muntligen än vad som framgår av besiktningsprotokollet så ska uppdragsgivaren omedelbart vid mottagandet av protokollet begära skriftlig komplettering. Begärs inte en sådan komplettering så kan inte uppdraget reklameras med hänvisning till den muntliga informationen.

Om Dolda Fel-försäkring inte tecknas tar Anticimex inget ansvar för innehållet i besiktningsprotokollet gentemot någon annan än den säljare som är uppdragsgivare och under förutsättning att besiktningsuppdraget har betalats. I detta fall gäller villkor för besiktningen som levereras och faktureras separat.

Reklamationer

Vid missnöje med Anticimex utförande av uppdraget eller anmärkning mot Anticimex i övrigt så ska skriftlig reklamation göras snarast möjligt efter att felet upptäcktes eller borde ha upptäckts. Reklamation ska i alla händelser ske senast inom tre år från besiktningsstillfället. Försummas den här reklamationsfristen så får inte eventuella fel göras gällande. Anticimex ansvar är under alla förhållanden begränsat till 1 000 000 kronor för det här besiktningsuppdraget. Anticimex friskriver sig för samtliga skador och krav understigande 10 000 kronor. Om säljaren är uppdragsgivare kan köparen reklamera besiktningen och Anticimex tar samma ansvar mot denna som om köparen själv varit uppdragsgivare.

Personuppgifter, kunduppgifter, besiktningsprotokoll mm.

Vi behandlar personuppgifter hänförliga till bland andra kunder, försäkringstagare, försäkringshavare, betalare och kontaktpersoner. Vi samlar in uppgifterna direkt från dig. Ibland kan vi erhålla uppgifterna direkt från din mäklare i samband med köp eller försäljning av fastighet, lägenhet eller byggnad. De uppgifter vi behandlar är namn- adress- och kontaktuppgifter, personnummer och i vissa fall även uppgifter om vissa ekonomiska förhållanden, t.ex. om en kreditupplysning behöver tas. Om besiktningen beställs av en presumtiv köpare kan vi komma att behandla uppgifter om säljaren för att kunna utföra besiktningen. Vi samlar även in och behandlar uppgifter om fastigheter, byggnader, verksamheter och andra serviceobjekt. Ändamålet med vår behandling är att vi ska kunna teckna, fullgöra och administrera avtal, tillvarata rättsliga skyldigheter, framställa rättsliga anspråk samt för att uppfylla de krav som ställs på verksamheten. Mot bakgrund av Anticimex berättigade intresse behandlas också uppgifter för marknadsföring, sammanställning av marknads- och kundanalyser samt statistik.

Uppgifterna är avsedda att i första hand användas av bolag inom Anticimex-gruppen, men personuppgifter kan komma att lämnas ut till andra företag, föreningar och organisationer som Anticimex-gruppen samarbetar med, exempelvis en villa, fritidshus- eller hemförsäkringsbolag om du har försäkring, fastighetsmäklare och banker, samt till myndigheter när det föreligger skyldighet därom enligt lag.

Med personuppgifter avses även besiktningsprotokoll, intyg, rapporter och liknande handlingar som innehåller personuppgifter och uppgifter om olika objekt. I samband med att vi tillhandahåller tjänster till våra kunder kan sådana handlingar komma att lämnas till tredje man, exempelvis till ägare, köpare eller säljare av fastigheter, byggnader, lägenheter etc. Vi använder besiktningsprotokoll som underlag vid så kallad besiktningsgenomgång med köpare av en fastighet. Vi använder besiktningsprotokoll även som underlag för vår riskbedömning och därmed som en del av försäkringsvillkoren vid meddelande av olika försäkringar till säljare och köpare av en fastighet.

Du har rätt att efter en skriftlig ansökan kostnadsfritt få besked om vilka personuppgifter vi har om dig. Du har också rätt att begära att vi rättar felaktiga personuppgifter och raderar personuppgifter. Märk ansökan med "Dataskydd" och skicka den till Anticimex, Box 470 25, 100 74 Stockholm eller sweden.privacy@anticimex.se. Läs mer på anticimex.se/personuppgifter. Om du har synpunkter på vår personuppgiftsbehandling kan du kontakta oss eller inge klagomål till Datainspektionen.

Källare

Genom att fuktskydda utifrån undviks invändiga problem

Många fuktskador i källare uppstår på grund av att vatten utifrån tränger igenom husets grund. Vattnet kommer från marken under och runt huset. Fuktkan vara svår att upptäcka och när de väl är synliga kan skadan vara utbredd och kostsam att åtgärda.

För att säkra din källare mot fuktskador bör den ha ett utvändigt fuktskydd som består av tre olika delar:

1. Dagvattensystem

Ett dagvattensystem med täta ledningar ska transportera bort det vatten som kommer från husets tak, vanligtvis via hängrännor och stuprör. Dagvattensystemet ska klara av att ta hand om stora mängder vatten: Vid exempelvis 20 mm regn på ett 150 m² stort tak så måste 3 000 liter vatten transporteras bort via dagvattensystemet.

2. Dränering

Dräneringen består av en dräneringsledning samt ett dränerande material utanför och under källaren, till exempel grus eller singel som släpper igenom vatten. Materialet har som funktion att hindra grundvattnet och ytvattnet att komma i kontakt med källarens ytterväggar eller golv. Det har dessutom en funktion att vara kapillärbrytande, det vill säga, att det inte suger åt sig vatten under källaren.

3. Fuktskydd

Ett fuktskydd mot källarens ytterväggar kan vara en värmeisolering som även har en dränerande funktion eller en fuktspärri i ett material som är vattentätt. Tidigare gjordes ofta en asfaltstrykning där källarväggens utsida tätades med flytande asfalt. Nu för tiden används till exempel plastmaterialet HD-polyeten. Det är viktigt att fuktskyddet kompletteras med en vattentätning av skarven mellan källarens yttervägg och betongplattan.

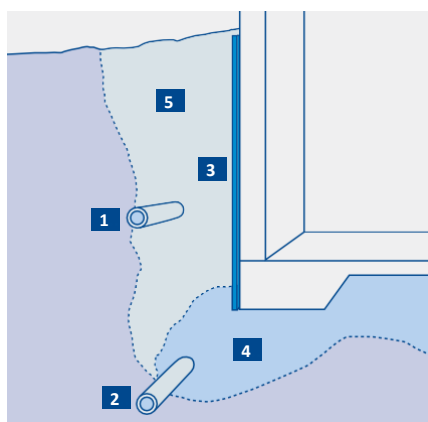
Att tänka på

En källares utvändiga fuktskydd har en begränsad livslängd, och riktigt gamla källare uppbbyggda med natursten kan vara svåra att dränera om. Om du har frågor om detta bör du ta kontakt med markentreprenörer och materialleverantörer.

Tips

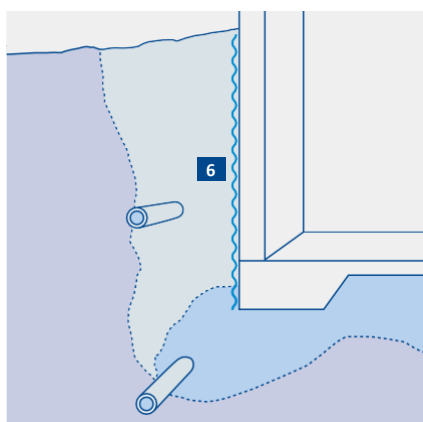
Läs boken "Källare", som ingår i serien Fuktsäkerhet i byggnader som distribueras av Svensk Byggtjänst.

För mer information om fuktproblem i källare, kontakta oss på 075-245 10 00.



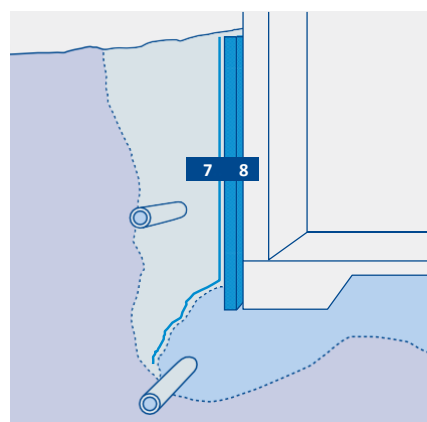
Fuktskydd med asfaltstrykning

1. Dagvattenledning
2. Dräneringsrör/ledning
3. Fuktskydd – asfaltstrykning
4. Dräneringsmaterial
5. Återfyllnad



Fuktskydd med HD-polyeten

6. Fuktskydd – HD-polyeten



Fuktskydd med fiberduk samt dränerande och isolerande skiva

7. Fiberduk
8. Fuktskydd – dränerande och isolerande skiva