

Besiktningssprotokoll

Anticimex Försäkringsbesiktning i samarbete med Fastighetsbyrån



Fastighetsuppgifter

| | |
|----------------------------------------|-------------------|
| Fastighetsbeteckning: Barnarp 1:189 | |
| Fastighetsadress: Spelmansvägen 1 | |
| Postnummer: 556 33 | Ort: Jönköping |

Anticimex uppgifter

| | |
|---------------------------------------------|------------------------------|
| Besiktningdatum: 2026-03-19 | Protokollnummer: 69600426 |
| Temperatur: 6 °C | Väderlek: Mulet |
| Tekniker: Niklas Stockhaus | |
| E-post: niklas.stockhaus@Anticimex.se | |
| Kontor: Jönköping | |
| Närvarande: Fastighetsägare (del av tid) | |



Försäkringsbesiktning



Besiktningsteknikerns reflektion

Noteringar som besiktningsteknikern särskilt vill påtala:
Spelmansvägen 1.

Husets byggår är 1976 och säljaren har bott i huset sedan 2022. Huset är generellt i gott skick. Ett äldre hus som genomgått löpande underhåll och renoveringar.

Vad kan man förvänta sig av ett äldre 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.

Som spekulant av detta hus finns det några noteringar i protokollet som kan vara bra att ta hänsyn till som t ex, att det finns noteringar gällande våtutrymna som kan vara bra att veta om. Sadeltaket på huset är från byggnationsåret och har passerat sin tekniska livslängd.

Läs mer om dessa punkter och några till i denna rapport. Läs gärna förklaringar av facktermer och symboler i besiktningssprotokollet.

Som spekulant av denna fastighet är det viktigt att ta del av hela protokollet samt att säkerställa att man har förstått innebörden av det som står.

Efter att visningen av fastigheten har varit, och ni som spekulant varit på plats, kan ni få en besiktningssgenomgång per telefon med mig om man noga läst igenom protokollet men ändå inte förstår vissa saker eller noteringar. Frågor till mig gällande min syn på husets skick finns i beskrivningen.

För beställning av genomgång av besiktningssprotokoll, maila till niklas.stockhaus@anticimex.se och ange aktuell objektsadress och ort samt ditt namn och telefonnummer så återkommer jag när möjlighet ges.

69600426



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: 1976 | Fönster: 3- glas isolerfönster |
| Ombyggnad/Tillbyggnad: | Ventilation: Självdug (S) |
| Hustyp, antal våningar: Radhus, 2-plan | Värmesystem: Direktverkande el och luft/luftvärmepump |
| Taktyp, takbeläggning: Sadeltak, plastfolie, läkt och betongpannor samt låglutande tak med papp. | Grundkonstruktion: Betongplatta på mark |
| Stomme, material: Trä | Terrängförhållanden: Mindre trädgårdstomt |
| Fasad: Tegel och träpanel | Garage: Fristående garage |

Övrigt:

Observera att övriga byggnader inte ingår i besiktningssupdraget, om inget annat anges i villkoren.

Läs gärna "Undantag och begränsningar" i slutet av protokollet där man kan läsa vad som inte ingår i besiktningssupdraget.

69600426



Försäkringsbesiktning

Besiktningens utlåtande

1. Insamling av uppgifter och handlingar

Muntligt lämnade uppgifter och uppgifter från tidigare besiktningens protokoll:

Fönster i huset är utbytta till 3 glas isolerfönster i omgångar. Klinkergolv i dusch/wc på entréplan omgjort. Årtal okänt.

-2011: Renoverades köket. Mindre renovering är gjort senare i köket med.

-2014: Tvättades och behandlades yttertaket där det är betongpannor.

-2015: Lades ny takpapp.

-2022: Installerades nya luft/luftvärmepumpar i huset. Samma år monterades ny träpanel på huset. Dusch/WC på övre plan renoverades av Huskvarna Plattsättning AB. Renovering av rummen på övre plan utfördes. Innertaket i uterummet renoverades.

-2025: Renoverades hallen och vardagsrummet.

För övriga uppgifter gällande renoveringar, dokumentation mm, hänvisar vi till fastighetsägare och mäklarprospekt.

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

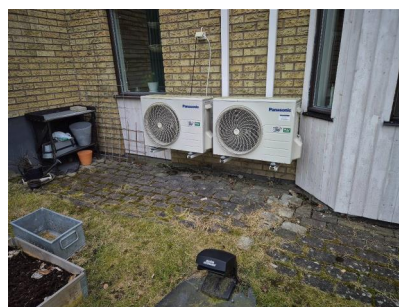
Utvändigt / Markförhållanden



Kondensvatten från luftvärmepumparnas utedel leds inte bort från husgrunden.

Detta medför ökad risk för att vatten tränger in i anslutande konstruktioner, vilket i sin tur kan leda till fuktrelaterade skador. Observera att besiktning av byggnadens värmesystem eller värmepumpen inte har ingått i uppdraget.

Man kan montera en balja under som fångar upp vattnet.



Utvändigt / Sockel



Sprickor finns i sockel.

Dessa bedöms inte ha lett till bakomliggande skador.

Utvändigt / Fasad tegel



Inget att notera.

69600426



Försäkringsbesiktning

Utvändigt / Fasad trä



Fasaden är grudmålad.

Måla fasaden för längre hållbarhet.



Utvändigt / Altandäck



Inget att notera.

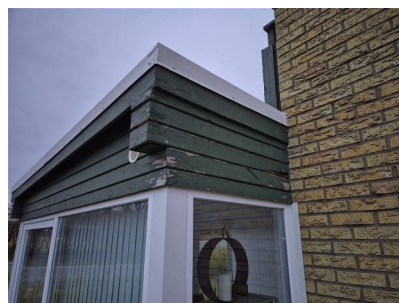
Utvändigt / Uterum



Enstaka panelbrädor har mindre rötskador.
Fasadpanelen är i behov av målning/underhåll på vissa ställen.

Fasadbeklädnad och träkonstruktioner där målningsbehov finns riskerar att få fukt- och mer rötskador på grund av sämre vattenavvisande förmåga.

För att öka livslängden på fasadbeklädnaden rekommenderas målning och underhåll. I samband med ommålning rekommenderas att de rötskadade panelbrädorna byts ut.



Utvändigt / Dörrar



Inget att notera.



Försäkringsbesiktning

Utvändigt / Fönster



Plåtmygar saknas vid vissa fönster.

Montera plåtmygar/lister.



Utvändigt / Balkong



Balkongräcke och träkonstruktioner är i behov av målning/underhåll. Rötskador finns.

Balkongräcke och träkonstruktioner där målningsbehov finns riskerar att få fukt- och mer rötskador på grund av sämre vattenavvisande förmåga.

För att öka livslängden på balkongräcke rekommenderas målning och underhåll samt att ni byter ut rötskadade delar.

Utvändigt / Hängrännor / Stuprör



Lövsilar saknas på några stuprör i nederkant.

När det saknas lövsilar så finns det risk att det blir stopp i dagvattenledningen.

För att hindra stopp i dagvattenledningar rekommenderas komplettering av lövsilar.

Utvändigt / Tak betongpannor



Yttertaket är äldre. Mosspåväxt finns på takpannor.

Takpannor, plåtdetaljer och underlagsfolie har enligt vår bedömning en begränsad livslängd. Eftersom taktäckningen har mosspåväxt och 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.



Försäkringsbesiktning

Brädor vid hängrännor har målningsbehov.



Besiktning av yttertaket har genomförts från mark, anliggande stege samt takstege.

Utvändigt / Tak papp



Skarv på papptak är bristfällig.

Detta medför risk för att regnvatten kan rinna in i skarven, vilket i sin tur kan leda till fuktskador i tak- och väggkonstruktioner.

Täta springan med lämplig tätmassa.



Utvändigt / Vind



Underlagstaket består av plastfolie.

Eftersom underlagstaket består av plastfolie finns risk vid ogynnsam väderlek att regnvatten/snö tränger in under den yttre takbeläggningen och ner mellan plastöverlapp eller i andra otätheter med läckage på vindsutrymmet som följd.



69600426



Försäkringsbesiktning

Vid kontroll av vinden uppmättes fuktvärden under kritisk fuktnivå för mikrobiell tillväxt och en normal lukt upplevdes.

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 %.

Fuktkvoten i underlagstak/takbjälkar uppmättes till runt 8 %. Mindre hål noterades på underlagsplasten på något ställe.

Entréplan / Allmänt



Aktuell byggnad är grundlagd med betongplatta på mark. Vid tidpunkten då huset uppfördes var det vanligt förekommande att syllan monterades utan fuktskydd mot underlaget. Detta gäller både för ytter- och innerväggsyllar.

Risken med detta grundläggningssätt består i att syllarna på grund av naturlig fuktpåverkan underifrån, eller på grund av att de är rötskyddsbehandlade, kan avge en obehaglig lukt som kan komma att upplevas i boendemiljön.

Viktiga faktorer som avgör om lukt kan komma att kännas är fuktigheten i syllan/betongplattan samt typ av impregneringsmedel.

Golvyskikt/parkettgolv ligger mot foam och klinkers i flera utrymmen.

Vid kontroll av väggsyll i entréhallen bredvid ytterdörren uppmättes fuktvärden under kritisk nivå för mikrobiell tillväxt och normal lukt upplevdes.

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 %.

Fuktkvoten uppmättes till 8 % i träregel mot betongplattan. Diffusionplast finns mot träregel.

Parkettgolv riskerar att drabbas av fuktskador om fuktskyddet mellan betongplattan och parketten är bristfälligt.

Entréplan / Entréhall



Inget att notera.

Entréplan / Vardagsrum




Inget att notera.

69600426




Försäkringsbesiktning

Entréplan / Klädkammare


-  Inget att notera.

Entréplan / Trappförråd

-  Limmad plastmatta finns på betongplattan.

På grund av naturlig fuktpåverkan från mark riskerar plastmattan att släppa från underlaget. Mattan och limmet kan också avge en kemisk lukt som sprids till boendemiljön.

Entréplan / Kök

-  Fuktskydd saknas i diskbänksskåp.


Utän 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.


Upphängningsbygel saknas på avloppslang från diskmaskinen.

När upphängningsbygel saknas ökar risken för brott på slangen med läckage som möjlig följd.


För att hindra brott på avloppslang rekommenderas komplettering av upphängningsbygel.

-  Vid stickprovskontroll av jordade eluttag noterades inga avvikelser.

Entréplan / Sovrum

-  Inget att notera.

Entréplan / Tvättstuga/El central

-  Golvbrunnen är inte besiktningsbar.

För att kunna kontrollera och bedöma golvbrunnen måste den vara tillgänglig och rengjord.

69600426



Försäkringsbesiktning



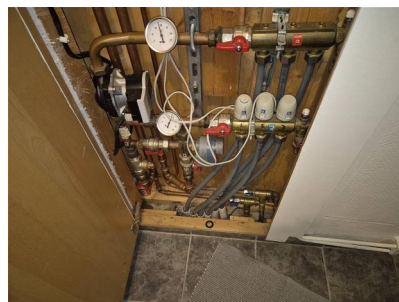
Upphöjd tröskel saknas ut mot entréhall. Tröskel mot förråd med varmvattenberedare är otät mot golvet.

Avsaknaden av en tröskel/otätheter medför risk att vatten vid ett eventuellt läckage tränger in i angränsande konstruktioner och rum vilket i sin tur kan leda till fuktrelaterade skador.

Fördelningen till golvvärmslingorna sitter inte i ett fördelarskåp med tät botten och sidostycken med skvallerör (Rörslits).

Rörslits saknar vattentät botten och uppvik emot väggen. En rörslits ska ha en vattentät botten, ha ett uppvik emot väggen och vara försedd med skvallerrör enligt dagens branschregler. När det saknas ökar risken för att ett läckage inte upptäcks i tid. Det kan leda till fuktskador i omkringliggande konstruktioner.

Man kan komplettera med att installera ett vattenlarm som en extra säkerhet.



Fuktindikering i utrymmet gav inga onormala fuktindikationer.



Gruppförteckning över elcentralen saknas.

"Gruppförteckning" är en lista som ska vara placerad vid elcentralen. Den visar vilka säkringar som är anslutna till vilka armaturer, vägguttag och apparater. Den är också till för att underlätta vid felsökning och elarbeten.

Kontakta en elektriker för att upprätta en gruppförteckning som placeras i närheten av elcentralen.

El-centralen har jordfelsbrytare.



Vid stickprovskontroll av jordade eluttag noterades inga avvikelser.

Entréplan / Förråd med varmvattenberedare



Golvbrunn finns inte i utrymmet.

I denna typ av utrymme bör en golvbrunn finnas. Avsaknaden utgör en ökad risk för fuktskador i omkringliggande konstruktioner.

Laminatgolv lagt på befintlig våtrumsmatta. Rör genomföringar finns i golv.

Risk att laminatgolvet drabbas av fuktskador vid ett eventuellt läckage.

69600426



Försäkringsbesiktning

Entréplan / Dusch/WC



Kakelväggar bedöms som äldre.
Rörgenomföringar finns i vägg under duschblandare.
En del hål är tätade med silikon finns.

Rörgenomföringar samt hålen i väggen medför en ökad risk för att vatten tränger in i omkringliggande konstruktioner och orsakar fuktskador.

Brunnsmanschett sticker ut under klämring i golvbrunnen.

När brunnsmanschetten sticker ut under klämringen finns det risk för att vatten tränger in i bakomliggande konstruktioner och orsakar fuktskador.

Inbyggd spolcistern till wc saknar skvallerrör.

Utan skvallerrör finns risk att eventuellt läckage inte upptäcks, vilket kan leda till fuktskador i omkringliggande konstruktioner.

Upphöjd tröskel saknas.

Avsaknaden av en tröskel medför risk att vatten vid ett eventuellt läckage tränger in i angränsande konstruktioner och rum vilket i sin tur kan leda till fuktrelaterade skador.

Vid en framtida renovering bör man kontakta en behörig våtrumsentreprenör. Det är viktigt att man åtgärdar dessa noteringar och följer de aktuella branschreglerna vid en renovering.

Denna rekommendation gäller samtliga våtutrymmen vid en framtida renovering.

Normala fuktvärden indikerades mot klinker/kakel.

En viss fukt tränger alltid in bakom kakel/klinker via fogarna, detta är helt normalt och innebär inte att tätskiktet/ våtrumsisoleringen under kaklet/klinkern är bristfälligt eller ur funktion.



Vid stickprovskontroll av jordade eluttag noterades inga avvikelser.

Övre plan / Allrum




Inget att notera.

69600426




Försäkringsbesiktning


Övre plan / Sovrum 1

 Inget att notera.


Övre plan / Klädkammare

 Inget att notera.


Övre plan / Sovrum 2

 Inget att notera.

Övre plan / Sovrum 3

 Inget att notera.

Övre plan / Dusch/WC

 Normala fuktvärden indikerades mot klinker/kakel.

En viss fukt tränger alltid in bakom kakel/klinker via fogarna, detta är helt normalt och innebär inte att tätskiktet/ våtrumsisoleringen under kaklet/klinkern är bristfälligt eller ur funktion.

Vid stickprovskontroll av jordade eluttag noterades inga avvikelser.

Försäkringsbesiktning



Byggnadsbeskrivning Garage

| | |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Byggnadsår: 1976 | Fönster: Finns ej |
| Ombyggnad/Tillbyggnad: | Ventilation: Självdug (S) |
| Hustyp, antal våningar: Garage, 1-plan | Värmesystem: Ej uppvärmt |
| Taktyp, takbeläggning: Låglutande tak, papp | Grundkonstruktion: Betongplatta på mark |
| Stomme, material: Trä | Terrängförhållanden: Mindre trädgårdstomt |
| Fasad: Stående träpanel | Garage: Fristående garage |

Övrigt:

69600426



Försäkringsbesiktning

Besiktningens utlåtande

1. Insamling av upplysningar och handlingar

-2015: Lades ny takpapp.

-2022: Monterades ny träpanel och en del träreglar och gipsskivor byttes ut i garaget.

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

Utvändigt / Markförhållanden



Inget att notera.

Utvändigt / Sockel



Inget att notera.

Utvändigt / Fasad



Fasaden är grudmålad.

Måla fasaden för längre hållbarhet.



Utvändigt / Dörr



Tröskelbleck saknas under dörr.

Avsaknad av tröskelbleck medför att det finns risk för att vatten kan rinna in och orsaka fuktskador på tröskel och/eller i kringliggande vägg och bjälklag.

Montera ett tröskelbleck.

69600426



Försäkringsbesiktning

Utvändigt / Garageport



Garageporten är otät och rostig i nederkant.

Täta runt garageporten.



Utvändigt / Hängränna/Stuprör



Inget att notera.

Utvändigt / Tak



Inget att notera.

Taket är besiktigt från taket.

Garage invändigt / Garage



Vid kontroll av väggssyll i garaget bredvid porten uppmättes fuktvärden under kritisk nivå för mikrobiell tillväxt och normal lukt upplevdes.

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 %.

Fuktkvoten uppmättes till 14 % i träregel mot betongplattan.

Golvbrunn finns inte i utrymmet.

69600426



Försäkringsbesiktning

Med vänliga hälsningar
Anticimex

Niklas Stockhaus
Namn

Jönköping
Kontor

2026-03-19
Datum

69600426



Försäkringsbesiktning

Vad man kan förvänta sig av ett hus

Ett hus kräver kontinuerligt underhåll, då alla byggnadsdelar från grunden till taket och även samtliga installationer, 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. Kaker 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. |
| Asbest | Asbest är ett ämne som är vanligt förekommande i äldre byggnader. Asbest kan finnas i exempelvis eternit som tidigare användes som konstruktionsmaterial bl.a. för tak, fasad och väggar. Asbest kan även finnas i murbruk/fix/fog, mattlim, golvbeläggningar ventilationstrummor, isoleringsmaterial etc. Sedan 1982 är det förbjudet att använda asbest. Asbest förbjöds att användas i nya produkter och material men asbest kan finnas i äldre produkter och byggnaden. |
| 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. |
| Dagvattensystem | Ett dagvattensystem med ledningar ska transportera bort det vatten som kommer från husets tak, vanligtvis via hängrännor och stuprör. |
| Dränering | Dränering ska bestå av dräneringsledning samt ett dränerande material utanför och under grunden. Dräneringen har som funktion att hindra grundvattnet och ytvattnet att komma i kontakt med betongplattan och i förekommande fall även källargrundmuren, se vidare dagvattensystem och källarens utvändiga fuktskydd. |
| 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. |
| Fördelningsskåp | Fördelningsskåp för golvvärmeslingor och/eller vatten med vattentätbotten och bakstycke försett med skvallerrör som mynnar ut i ett utrymme där det lätt kan upptäckas. |
| 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). |
| Källarens utvändiga fuktskydd | Källarens utvändiga fuktskydd består normalt av tre delar. Dagvattensystem, dränering samt fuktskydd. Fuktskyddet kan vara en värmeisolering med dränerande funktion eller en fuktspärr i ett vattentätt material. |
| 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. |
| Markplan | Det plan som ligger i kontakt med marken, dvs det nedersta planet i huset. |
| 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. |

69600426



Försäkringsbesiktning

| | |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Platta på mark | Husgrund av en gjuten platta i betong under hela huset. Plattan är normalt tjockare (förstyvad) under ytterväggar och bärande innerväggar. Inngolv 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 krypbart. (utrymmet mellan mark och undersidan av bjälklaget.) |
| 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. |

69600426



Försäkringsbesiktning

Besiktningens omfattning

Syfte

Försäkringsbesiktningen har till syfte att avgöra om och till vilken omfattning Dolda Fel-Försäkring 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. När säljaren är uppdragsgivare har också köparen samma rätt till protokollet som säljaren, se även under Ansvar och Reklamation.

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 aktuell protokoll inte användas och Anticimex har således inte ansvar för besiktningen mot köpare i senare överlåtelser. Detta protokoll kan endast användas i fastighetsaffär förmedlad av Fastighetsbyrån.

Vad besiktningsteknikern gör

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

Upplysningar

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 upplysningar om byggnaden så antecknas dessa i besiktningssprotokollet.

Teknikern kontrollerar inte riktigheten i lämnade handlingar och upplysningar. Uppgifterna som har lämnats är inte en garanti för att inga fel kan förekomma.

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 nås genom anvisade dörrar, inspektionsluckor och liknande. Fönster och dörrars öppning- och stängningsfunktion kontrolleras stickprovsmässigt. 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 i möjligaste mån upptäcka vattenskador. I besiktningssprotokollet framgår det vilket utslag fuktindikatorn visar. 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 lukterrelaterade 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 väggsvällarna.

69600426



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 så kan det finnas högre fuktvärden på andra ställen än där fuktmätningen utförs.

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. För en mer omfattande undersökning av installationerna rekommenderar vi att kontakt tas med sakkunnig på respektive område. 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.

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.

Undantag och begränsningar

Anticimex besiktning omfattar inte

- Ingrepp, analyser, mätningar, provtryckning och liknande som inte anges under rubriken Besiktningens omfattning ovan.
- Radonmätning, kontroll av vattenkvalitet eller vattenkvantitet, kontroll av system för el*, värme*, vatten*, ventilation* och avlopp* samt kontroll av maskinell utrustning, eldstäder*, rökgångar, murstock*, oljepanna, simbassänger, andra markanläggningar så som murar och stenanläggningar samt marken.
- Att notera eller anmärka på bagatellartade förhållanden.
- Att notera eller anmärka på estetiska eller arkitektoniska förhållanden som inte påverkar byggnadens funktion eller nyttjandet av byggnaden.
- Att notera, anmärka på eller undersöka om byggnads- eller konstruktionsmaterial innehåller eller kan innehålla asbest eller radon.
- 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. *Observera att krav på ersättning för dolt fel avseende installationer märkta* omfattas av Dolda Fel-Försäkringen. Se försäkringsvillkoren och produktblad på www.fastighetsbyran.se.*

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 vattenskador. Fastighetsägaren ska också upplysa om andra omständigheter som kan ha betydelse för besiktningen.
- Att fastighetsägaren bereder Anticimex besiktningstekniker tillträde för undersökning av alla utrymmen i byggnaden och upplyser om var dörrar och inspektionsluckor är belägna.
- 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.

69600426



Försäkringsbesiktning

Betalning för försäkringsbesiktning

Ersättning för Försäkringsbesiktningen ingår i 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. Om en kompletterande besiktning eller en ombesiktning utförs efter beställning av kund kommer även sådan besiktning faktureras separat efter då gällande prislista.

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 personen i fråga omedelbart vid mottagandet av protokollet begära skriftlig komplettering. Sådan begäran om komplettering ska ske skriftligen till Anticimex. Begärs inte en sådan komplettering så kan inte uppdraget reklameras med hänvisning till den muntliga informationen.

Om Dolda Fel-Försäkringen inte tecknas och försäljning inte fullföljs med Fastighetsbyrån ansvarar Anticimex för innehållet i besiktningsprotokollet i enlighet med villkor som levereras separat i samband med fakturering av uppdraget, och under förutsättning att besiktningsuppdraget betalats. För villkor se även www.anticimex.se "Anticimex Överlåtelsebesiktning Nivå 2".

Reklamationer

Vid missnöje med Anticimex AB (nedan Anticimex) utförande av uppdraget eller anmärkning mot Anticimex i övrigt så ska skriftlig reklamation göras till det Anticimexkontor som utfört uppdraget. Reklamationen ska göras snarast möjligt efter att felet upptäcktes eller borde ha upptäckts, reklamation ska i alla händelser ske senast inom tre år från besiktningstillfället. Om reklamation inte görs enligt ovan 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.

Besiktningsprotokoll och tecknande av försäkring

För att kunna teckna försäkringen får protokollet vid köpekontraktets undertecknande inte vara äldre än 12 månader. Efter 12 månader krävs att en ombesiktning utförs. Ombesiktningen beställs hos lokalt Anticimexkontor och faktureras separat.

Personuppgifter, kunduppgifter, besiktningsprotokoll mm.

I samband med uppdraget behandlar Anticimex personuppgifter hänförliga till bland andra kunder, försäkringstagare, försäkringshavare, betalare och kontaktpersoner. Vi samlar främst in uppgifterna från din mäklare i samband med köp eller försäljning av fastighet, lägenhet eller byggnad. Vi kan också komma att samla in uppgifter direkt från dig.

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 uppdraget beställs av en presumtiv köpare kan vi komma att behandla uppgifter om säljaren för att kunna utföra uppdraget. 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 i syfte att tillhandahålla våra tjänster till dig. Dina personuppgifter används främst för att boka, genomföra och protokollföra uppdraget. Den rättsliga grunden för behandlingen är att fullgöra avtalet med dig. Dina uppgifter kan även behandlas för marknadsföring, sammanställning av marknads- och kundanalyser samt statistik, med grund i Anticimex berättigade intresse.

Uppgifterna vi samlar in 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 ditt försäkringsbolag, fastighetsmäklare och banker, samt till myndigheter när det föreligger skyldighet därom enligt lag. I det fall uppdraget är kopplad till en överlåtelseförsäkring kan besiktningsprotokollet delas med både köparen och säljaren i affären, samt med presumtiva köpare. Dina personuppgifter sparas hos oss i 10 år, eller, om uppdraget kopplas till en försäkring, 10 år efter försäkringens upphörande.

Mer information om hur vi behandlar dina personuppgifter, dina rättigheter enligt dataskyddsförordningen och hur du utövar dem finner du på anticimex.se/integritetspolicy. Om du önskar kontakta oss med anledning av vår hantering av dina personuppgifter, ställa frågor eller lämna klagomål är du välkommen att kontakta oss på gdpr@anticimex.se, ringa till vår kundtjänst eller använda någon av de andra kontaktvägarna listade i vår integritetspolicy. Om du anser att vi behandlat dina uppgifter i strid med dataskyddsförordningen har du även rätt att inge klagomål till Integritetsskyddsmyndigheten (IMY).

69600426



Här ger vi dig våra rekommendationer avseende tekniska livslängder för det vanligaste konstruktioner, material och installationer/ produkter.

Konstruktioner och material i ett hus har alla olika förväntade tekniska livslängder. Den tekniska livslängden beräknas utifrån ett normalt underhåll, men kan påverkas av många faktorer såsom val av material, utformning, miljö, geografisk zon och andra externa faktorer.

Invändigt

Installationer

| | | | |
|-------------------------------|----|------------------------------------|----|
| Värmepump..... | 15 | Avloppsledningar..... | 25 |
| Luft/luft värmepump..... | 10 | äldre plast (pvc). | |
| Varmvattenberedare..... | 15 | Före mitten 70-tal | |
| och expansionskärl | | Avloppsledningar..... | 40 |
| Varm- och kallvatten..... | 50 | modernare plast (pvc). Efter | |
| ledning (stambyte) | | mitten 70-tal | |
| Elcentral och kablar etc..... | 45 | Avloppsledningar, gjutjärn.. | 50 |
| Golvvärme, el..... | 20 | Värmeledningar, stål | - |
| Golvvärme, vatten..... | 30 | Anges ej. den tekniska livslängden | |
| | | påverkas av syre i vattnet | |

Våtutrymmen

| | |
|-----------------------------|----|
| Plastmatta som ytskikt..... | 25 |
| Keramik, äldre..... | 15 |
| tätskikt före 1995 | |
| Keramik, modernare..... | 30 |
| tätskikt efter 1995 | |
| Våtrumstapet..... | 15 |
| Målning, väv..... | 10 |

Vitvaror

| | |
|----------------------------|----|
| Kyl, frys, diskmaskin..... | 10 |
| tvättmaskin, spis etc. | |

Tips!

Det bästa sättet att uppnå och förhoppningsvis förlänga den tekniska livslängden är att regelbundet underhålla ditt hus genom exempelvis kontroller, rengöring, service, målning och mindre reparationer.

Utvändigt

Tak

| | | | |
|-----------------------------------|----|----------------------------------|----|
| Papp, fuktisolering tjära på..... | 20 | Korrugerad takplåt med..... | 35 |
| lågglutande takkonstruktion | | underlagspapp | |
| Gummiduk på lågglutande..... | 30 | Band/skivtäckt plåt..... | 40 |
| takkonstruktion | | Plåt detaljer t.ex. runt skor- | 35 |
| Underlagspapp under..... | 30 | sten, rännalar, ventilation etc. | |
| takpannor | | Asbestcementskivor/eter- | 35 |
| Tegel och betongpannor..... | 40 | nitskivor (riskavfall) | |
| Hängrännor och stuprör..... | 25 | Skorsten, murad..... | 40 |
| Enklare plåttak monterade..... | 20 | Skorsten, plåt/stål..... | 25 |
| med skruv, spik el klippis | | | |

Fasad

| | |
|--------------------|----|
| Träpanel..... | 40 |
| Plåt..... | 40 |
| Tegel..... | 50 |
| Puts..... | 30 |
| Asbestplattor..... | 40 |

Fönster / Dörrar

| | |
|------------------------|----|
| Trä..... | 40 |
| Plast..... | 25 |
| Aluminium..... | 50 |
| Isolerglasfönster..... | 25 |
| (isolerglaskassett) | |

Dränering källaryttvägg

| | |
|----------------------------|----|
| Äldre utvändigt..... | 20 |
| fuktskydd typ asfalts- | |
| strykning | |
| Modernare fuktskydd..... | 30 |
| och vertikal fuktisolering | |
| Dräneringsledning och..... | 30 |
| dagvattenledning | |

Har du frågor?

Hör av dig till oss om du har frågor eller vill veta mer om Anticimex och våra tjänster.