

Innerdörrar & glaspartier

2025-11



Skötselanvisningar för invändiga trädörrar, träglaspartier, stålkarm, ståldörrar

Produktinformation

Täckfärgsmålade Dörrblad

Två-komponents halvblank syrahärdande täckfärg som uppfyller höga krav på fyllighet, repfasthet, nötning, ytkänsla och utseende samt har hög hårdighet mot de flesta hushållskemikalier, fett och lösningsmedel.

Täckfärgsmålade karmar

Två-komponents halvblank syrahärdande täckfärg med god elasticitet. I övrigt lika egenskaper som ovan.

Klarlackade dörrblad och karmar

Två-komponents halvblank klarlack som ger god fyllighet, repfasthet och ytfinish samt god hårdighet mot de flesta hushållskemikalier.

Oljade dörrar och karmar

En-komponentsolja bestående av vegetabiliska oljekomponenter, isoparrafen samt torkmedel.

Rengöring

Allmänt

Använd flytande rengöringsmedel som är effektivt men ändå mildt mot ytorna. Använd ej produkter med ammoniak eller med slipmedel som repar ytan. Lacknafta kan användas för att avlägsna feta beläggningar på ytan.

Laminatytor (trädörrar), Plastbelagda ståldörrar

Vid rengöring av laminatytor kan olika medel användas beroende på aktuellt behov. Normalt används vanligt rengöringsmedel. Svårare fläckar kan behandlas med sprit typ T-röd.

Grundmålade och varmförzinkade ytor

Grundmålade och varmförzinkade ytor bör målas med täckfärg så fort som möjligt. Vid målning av varmförzinkade ytor bör färgfabrikanten tillfrågas. Vi rekommenderar rengöringsgrad 3 enligt Hus-AMA 98 innan målning. Följ färgtillverkarens rekommendationer. Önskas övermålning med 2-komponentfärger t ex epoxi- eller polyuretan bör färgfabrikanten tillfrågas. Skötselbeskrivning begärs från den som utfört målningen.

Rostfria ytor

För att bevara den rostfria plåtens slipmönster och glans krävs viss aktsamhet vid rengöring.

- En mjuk och ren trasa/putsduk skall användas.
- Tvättprodukter med slipmedel får ej användas!
- Vägdamm/sand kan verka som slipmedel vid putsning.
- Tvätt med ljummet vatten och såpa eller mild tvål/handdiskmedel rekommenderas.

Fukta trasan/putsduken ordentligt så att plåten kan tvättas flödigt. Torka försiktigt av fukt och smuts längs plåtens slipade mönster. Torka därefter med en rikligt fuktad trasa för att få bort rester från rengöringsmedel. Eftertorka med lätt fuktad trasa och låt plåten självtorka.

Lackerade ytor

Använd ej överskott av vatten på fanerade ytor, då faneret kan resa sig. Doppa en svamp eller trasa i mild rengöringslösning och vrid ur väl. Torka uppifrån och ned. Skölj ur väl, vrid ur och torka efter.

OBS! Användning av tinner är absolut förbjudet!

Underhåll

Som regel krävs enbart rengöring om ej skador uppstått eller förslitningen varit onormal.

Målade ytor

Enbart rengöring.

Lackerade ytor

Om nödvändigt använd de produkter som används för normalt möbelunderhåll, t.ex. möbelvax och vaxpolish.

Oljade ytor

Underhålls med en olja av god kvalitet för inomhusbruk minst en gång per år.

Bättring

Målade ytor

Mindre skador pensel-bättras med syntetisk lackfärg i lämplig glans och kulör. Fråga på din färghandel efter produkter avsedda för inomhusmöbler. Större skador kräver som regel spackling och total ommålning.

Lackerade ytor

Mindre skador pensel-bättras med syntetisk klarlack i lämplig glans. Större skador kräver som regel nedslipning och total omlackering.

Oljade ytor

Om repor, tryckmärken eller ytfläckar uppstått, slipa med fint sandpapper, ta bort slipdamm och behandla med olja. Överskottsolja torkas bort med trasa.

Ståldörrar och stålkarm

Målade ytor som skadats eller där korrosion uppstått skall omgående bättringsmålas för att garantin skall upprätthållas. Den skadade ytan skall eventuellt slipas och därefter rengöras innan dess att bättringsmåning sker.

Tape, klistermärken etc.

Om tape, klistermärken eller liknande fästes på karmdelarna eller dörrbladet, faller garantin på ytskiktet.

Rekommendationer för rengöring av laminat

Rengöring och underhåll

Undvik polerande och repande rengöringsmedel. Syror och starka färgämnen bör avlägsnas omedelbart. Skölj rent med vatten efter rengöring med starka medel.

	Torr trasa	Fuktig trasa	Varmvatten och rengöringsmedel	Icke-repande rengöringsmedel	Sprit	Aceton eller färgborttagningsmedel
Alkohol			•	•	•	
Bläck/kulspets			•	•		
Blekmedel		•	•	•		
Blod			•	•		
Kalk/krita		•	•	•		
Decinficeringsmedel		•				
Damm	•					
Färg, permanent					•	•
Färg, vattenlöslig			•	•		
Fingeravtryck		•	•	•		
Handkräm		•	•	•		
Läppstift			•	•		
Nagellack						•
Nikotin			•	•		
Olja, veg el mineral		•	•	•		
Lösningsmedelsbaserad färg					•	
Vattenbaserad färg			•	•		
Parfym			•	•	•	
Schampo		•	•	•		
Skokräm					•	
Tvålrester		•	•	•		
Te, kaffe		•	•	•		
Tandkräm		•	•	•		
Urin		•	•	•		
Vaxkrita					•	

Service och underhåll – gångjärn och lås

När en dörr ej stängs tillfredställande kan felorsakerna vara flera. På ovanstående bild redovisas de flesta av de komponenter som påverkar dörrens öppning och stängning.

Normalt är det således inte enkelt att fastställa felorsak. Att t ex öka kraften hos dörrstängaren för att tvinga dörren i lås, om låsmekanismen är sliten eller om dörren är skev, är ingen bra lösning.

Det är därför mycket viktigt att servicepersonalen är medveten om vilka krav som påverkar dörrens funktion så att översyn och justering sker på ett professionellt sätt.

Underhåll

Liksom alla konstruktioner med rörliga delar kräver gångjärn ett visst mått av underhåll för att fungera oklanderligt under hela sin brukstid. Underhållsbehovet är beroende bl. a. öppningsfrekvens, belastning och miljö. Underhållet består av:

- översyn
- rengöring
- smörjning

Översyn

Översyn av gångjärn ska ske med jämna intervaller. Dessa bestäms av öppningsfrekvens och belastning. Minst en gång om året bör man kontrollera:

- funktion
- smörjbehov
- eventuella lösa skruvar

Detta kan ske i samband med översyn och kontroll av lås, dörrstängare, tätninglistor, glas, kitt och målning.

Rengöring

Då gångjärn slits bildas ett svart fint damm som sprids runt lagringstället. Det hamnar ofta även på karm och dörr/fönster/skåplucka. Bästa sättet att undvika det svarta dammet är att hålla gångjärnen väl smorda.

Funktion

Gångjärn ska löpa lätt, får inte vara skadade och ska sitta ordentligt fast i karm och dörr. Dörren ska kunna stängas utan att den tar i karm eller tröskel. Skadade eller utslitna gångjärn ersätts med nya. Lösa skruvar dras fast. Lösa gångjärn försämrar dörrens funktion, ökar gångjärnsslitage och underlättar inbrottsförsök. Skruvar i nyinstallerade dörrar, måste alltid efterdras efter några månader när träet i karm och dörr har torkat. Vid behov justeras gångjärn enligt nedan. Före justering måste

STÄNGNING

Frekvens och noggrannhet vid översyn

Rätt inställd dörrstängare

Typ av dörrstängare Nödutgång

Installation av dörr och karm

Gångjärn

Montering av tätning

Låstyp

Dörrens planhet

Dörrspringa

Tätninglist

Slutbleck

Montering av lås och slutbleck

Luftkonditionering

Tröskel

orsaken till justeringsbehovet noga analyseras. Det är vår erfarenhet att gångjärnen många gånger får bära skulden för att en dörr fungerar dåligt när den verkliga orsaken är slarvigt monterad karm eller sättningar i huset. Det hjälper t ex föga att justera gångjärnen på en tung dörr, när karmen inte sitter fast i väggen.

Kontrollera följande punkter innan gångjärnen justeras:

- Sitter karmen i lod?
- Stämmer karmens diagonalmått?
- Är karmsidan rak i falsen (buktar inte inåt eller utåt)?
- Stämmer karmfalsbredden?
- Är karmfalsbredden konstant på olika höjd
- Är karmsidan fri från skevhet?
- Sitter karmen ordentligt fast i väggen?
- Är väggen/väggregeln tillräckligt stabil för att "hålla i karmen"?
- Är karmen så monterad att den inte kan vrida sig?
- Sitter gångjärnen fast i karm och dörr?
- Är dörrbladet rätvinkligt och plant?

Justera inte gångjärnen förrän alla ovanstående frågor kunnat besvaras med JA.

Det är en god regel att justera karmarna strax före garantibesiktningen, när huset har torkat och satt sig.

Service och underhåll – gångjärn och lås

Underhåll

För smörjning av gångjärn ska vattenfritt mineral-smörjfett eller syntetiskt smörjfett användas. Oljan ska inte användas annat än i de fall då fett absolut inte låter sig appliceras. Det är viktigt att "rätt" fett används, eftersom yttrycken i framförallt tappbärande gångjärn kan bli mycket höga.

Smörjning av tappbärande lyftgångjärn

Som regel ska samtliga lyftgångjärn alltid smörjas då dörren/ fönstret hängs på plats, och ska sedan behovsmörjas.

Smörjning sker enklast genom brickkastet. Dörren lyfts någon centimeter och fett införs. Genom att lyfta och sänka dörren några gånger och sedan svänga dörren till full öppning sprids fett över hela kontaktytan. Använd en fotmanövrerad dörr- eller skivlyftare då dörren lyfts, så går arbetet fort och enkelt. Äldre tappbärande gångjärn utan brickkast måste smörjas genom att dörren/fönstret lyfts av och fett införs i knorran eller på tappen. Det är viktigt att fettets också appliceras på tappens ovansida.

Gångjärn som saknar brickkast smörjs antingen som ett äldre tappbärande gångjärn eller med dörren kvarhängande genom att ställskruven för höjdjusteringen skruvas ur helt och hållet, fett förs ner i skruvens ställe och skruven dras åter i. Fettet dras då ner i knorran till glidytorerna. Enkla lyftgångjärn (ej tappbärande) ska smörjas då dörren/ fönstret hängs på plats och ska sedan behovsmörjas. De smörjs på samma sätt som tappbärande gångjärn. Se till att kontaktytan mellan över- och underdel smörjs väl. Efter smörjningen torkas fett, som hamnar på gångjärnets utsida, bort med en torr trasa.

Smörjning av koppelgångjärn, kant- och ledgångjärn

Tyvärr kan fett inte fås in till smörjstället varför en ej för tunnflytande maskinolja måste användas. Överflödig olja torkas av efteråt. Symaskinsolja är för tunn och ska inte användas.

Smörjning av fjädergångjärn

Fjädergångjärnen måste i allmänhet demonteras för att kunna smörjas tillfredsställande. Smörj även fjädern så att den inte gnisslar mot fjäderhusets insida.

Låskistor

Införskaffa låstillverkarens skötselinstruktion. Vår rekommendation är att låsenheter kontrolleras och smörjs minst 2 ggr per år. Fallkolvar smörjs på båda sidor om fallen.

Mästare på projektanpassade snickerier

Snickerier till offentliga miljöer är SSC:s vardag och spetskompetens. Vår långa erfarenhet av såväl svenska som internationella byggprojekt har gett oss ett unikt kunnande inom projektanpassning, effektiv produktion och leveranssäkerhet – kunskap som vi gärna delar med oss av. SSC har ett brett sortiment med utprovad funktion och kvalitet och stora möjligheter att anpassa produkter efter dina idéer och uppdragets speciella förutsättningar. Vi hjälper dig till ett lyckat projekt.