

SKÖTSEL OCH BRUKSANVISNINGAR

Ytor och inredning håller sig fräscha och snygga längre om de rengörs och underhålls på ett riktigt sätt. Dessutom minskar behovet av reparationer.

Flera tvätt-, disk- och rengöringsmedel påverkar miljön. Det finns miljövänliga och skonsamma medel att köpa i din affär.

För vardagsrengöring räcker det i många fall med miljömärkt handdiskmedel och vatten. Överdosera inte. Du kan komplettera med såpa eller annat medel märkt "Bra miljöval" eller "Svanen". Som ytterligare hjälpmedel kan du prova vit skrubbsvamp, tvålull, citronsyra, ättiksprit, T-röd eller hushållssoda.

Sist under denna flik finner du bruksanvisningar med skötselråd från några av de som tillverkat materialen till din bostad.

GOLV

Trägolv

bör du hålla fria från grus och liknande för att slippa repor. Golven städas med dammsugning och fukttorkas med **lätt** fuktad trasa och miljömärkt handdiskmedel om så krävs.

Plastmattor

rengör du genom dammsugning och våttorkning med miljömärkt handdiskmedel. Var sparsam med vattnet så att det inte rinner in under lister och trösklar, då kan det bli fuktskador.

VÄGGAR

Klinker och kakel

som är glaserade behöver endast torkas av med en fuktig trasa och sedan torkas torra. Oglaserade plattor, liksom marmor, rengör du lämpligen med såpa varvid samtidigt en skyddande yta bildas. Kalk avlägsnas enklast med miljömärkt surt rengöringsmedel alternativt citronsyra.

Tapeter

som har ett plastskikt går att torka av med fuktig trasa. Papperstapeter utan ytbehandling, juteväv, strå- och linnetapeter kan du dammsuga eller bara damma av. Fläckar kan ibland tas bort med radergummi.

Målade väggar

kan tvättas med ljummet vatten och mildt rengöringsmedel.

TAK

Ett tak riskerar att bli flammigt efter tvättning. Taket i badrum och tvätt är målat med tvättbar färg. Det kan du tvätta det med vatten, mildt rengöringsmedel och torka torrt.

I KÖKET

Snickerier

får du rena med miljömärkt handdiskmedel och vatten. Prova annars miljömärkt rengöringsmedel eller såpa och vatten.

Spisplattor och rostfritt

klarar du oftast med diskmedel och vatten. Annars kan du använda miljömärkt rengöringsmedel och vit skrubbsvamp. Tvålull tar effektivt men kan ge repor. Rengör regelbundet diskbänkens vattenlås genom att ta loss och rensa det.

Ugnen

rengörs genom att stryka på flytande såpa och värma ugnen till 100 grader C. Stäng av när såpan bubblar och låt ugnen svalna. Fastbrända fläckar gnuggar du med tvålull. Tvätta rent med vatten.

Kyl- och frysskåp

blir rena med miljömärkt handdiskmedel och vatten. Dammsug gärna på baksidan av kylan och frysen någon gång om året. Damm samlas lätt där och leder till att elförbrukningen ökar. Dammet kan också utgöra en brandrisk. En frys med mycket is drar onödigt mycket energi. Frosta därför av regelbundet.

Spisfläkten(kolfilterfläkt)

rengörs på samma sätt som snickerier. Om extra smutslösande medel behövs kan du använda T-röd. Filtret bör rengöras ca 2 gånger i månaden vid normal användning och fläkten behöver rengöras invändigt någon gång per år – se separat skötselanvisning för Futurum kolfilterfläkt!

SKÖTSEL OCH BRUKSANVISNINGAR

I BADRUMMET

Handfat och badkar

rengörs med handdiskmedel eller såpa. Vid kalkbeläggningar kan du som alternativ pröva att rengöra med några droppar ättikssprit, citronsyra eller vinsyra i vatten. Rengör vattenlåset till tvättstället genom att ta loss och rensola det.

Golvbrunnen

bör rengöras regelbundet för att fungera bra. Rensa vattenlåset genom att ta bort silen och lyfta upp insatsen i vattenlåset.

Toalettstolen

tvättar du med handdiskmedel eller såpa. Det finns också miljömärkta rengöringsmedel som är speciellt avsedda för toalettrensning. Du kan även prova att desinficera med ättikssprit; håll i en deciliter, låt stå en stund, borsta rent och spola sedan.

Tvättmaskinen

arbetar bäst och drar mindre energi om filter och silar rensas regelbundet. Välj miljömärkta tvättmedel, följ doseringsanvisningarna och fyll maskinen helt med tvätt. Centrifugera noga så minskar torktiden och du sparar energi om du torkar tvätten i torkskåp eller torktumlare.

Torktummlaren (ingår ej)

har ett filter där det samlas ludd. Tag bort detta, annars förlängs torktiden och mer energi åtgår.

ÖVRIGT

Ventilationssystem

kräver noggrann skötsel för att fungera som avsett. Filterbyte eller filterrensning, rengöring av ventiler och ibland även kanaler är nödvändigt. Ventilerna kan rengöras på plats med fuktad trasa eller papper. För grundligare rengöring kan du behöva ta ned ventilerna och diska dem med miljömärkt diskmedel och ljummet vatten. Det är viktigt att inte inställningarna på frånluftventilerna förändrade. Skulle det inträffa krävs experthjälp för en ny injustering.

Så här kan du kontrollera att ventilationen fungerar: Håll en bit papper på frånluftsventilen. Papperet bör sitta kvar av kraften i utsuget.

– Bildas fukt på fönster inomhus kan orsaken vara bristande ventilation eller dålig luftcirkulation.

Avstängning av tappvatten

för bad, WC, dusch och kök sker med avstängningsventiler i schakt bakom inspektionsluckan i badrum.

Målade ytor

ska skötas olika beroende på vilken målningsbehandling ytan fått tidigare. Se därför den bifogade beskrivningen av utförd grund- och slutbehandling samt rekommendationerna från målaren eller färgtillverkaren.

Kontrollera regelbundet att målade fasader är i god kondition. Jordstänk, missfärgning från växtlighet bör tvättas bort. Enstaka skador bör målas över på samma sätt som den ursprungliga behandlingen. Ommålning bör utföras enligt färgtillverkarens anvisningar innan ytan blivit så försvagad av ålder att den inte är tillräckligt hållbar.

Färgborttagning

med färgborttagningsmedel bör göras som sista utväg eftersom dessa innehåller miljöskadliga lösningsmedel. Prova först att skrapa bort färgen eller att använda varmluftspistol.

Mögel

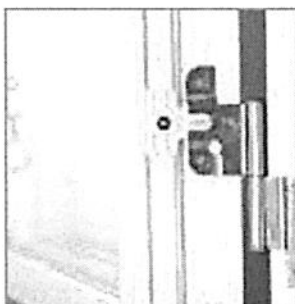
inomhus bör alltid undersökas noggrant. Mögelpåväxt och svampar kan i värsta fall ge svåra hälsoproblem. Experthjälp fordras för analys och lämpliga åtgärder. Vid rengöring kan ett ammoniakhaltigt rengöringsmedel krävas. Undvik dock medel som innehåller klor.

Du undviker mögel bäst genom att hålla torrt i badrum och andra våtutrymmen. Använd gummiskrapa för att ta bort vattnet på golvet och tvätta rent regelbundet.

Krokar för tavlor m.m.

finns det ett stort antal av på marknaden. Fråga i en välsorterad byggmarknad eller järnhandel vad som är lämpligt för din bostad med tanke på vägg- och takmaterialen samt vilka föremål som ska hängas upp.

Goda råd om underhåll



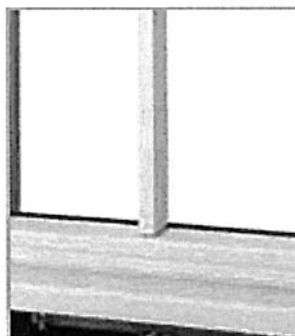
Fönstermålning

Alla fönster från SP Fönster är grundbehandlade med svamp- och rötskyddshämmande medel vilket ger ett mångårigt rötskydd av högsta kvalitet. För bästa resultat målas fönstren innan du spikar foder. Tätningsslister får inte övermålas. Måla inte heller de tätningbands som löper runt isolerrutan, skador på detta band kan medföra fönsterdrag och imbildning. Inga beslag med undantag för gångjärn får övermålas. Typskylten får inte avlägsnas eller målas över.



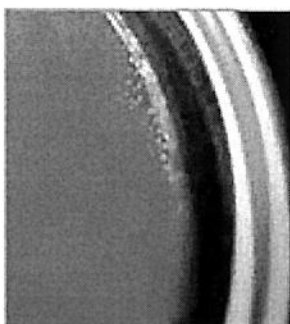
Täckmålning

Börja med att rengöra, genom att borsta av löst sittande smuts och damm. Slipa lätt med fint slippapper. Stryk hela fönstret med grundfärg. Har du valt en ljus kulör bör du ge utsidan en extra strykning. När grundfärgen torkat slipar du med fint slippapper. Borsta av allt slipdamm. Färdigstryk utvändiga ytor två gånger med alkydfärg avsedd för utomhusbruk. De nedre och mest utsatta partierna på fönstret, karmbottenstycket och bågbottnestycket bör du stryka en extra gång. Måla även eventuella kittytor. Insidan spacklas vid behov och slipas. Färdigmåla med alkydfärg för inomhusbruk. Stryk två gånger med en lätt slipning mellan strykningarna. Ytbehandlingen får inte utföras i regn eller om fönstret är fuktigt.



Aluminium i alla färger

Många av produkterna kan fås med underhållsfri utsida, dvs, en aluminiumbegräddnad. Hela Balans-serien har underhållsfri utsida redan som standard. Alternativet betalar sig i form av längre livslängd och mindre underhåll. Inifrån är det fortfarande ett fönster med den rätta tråkänslan, utifrån skyddar aluminiumet träytorna, och färgen varken mattas eller bleks. SP Fönster rekommenderar aluminiumbegräddade fönster när du vill ha underhållsfria fönster och/eller i utsatta lägen. Tänk på att våra aluminiumfönster kan fås i alla möjliga färger.



Lasering

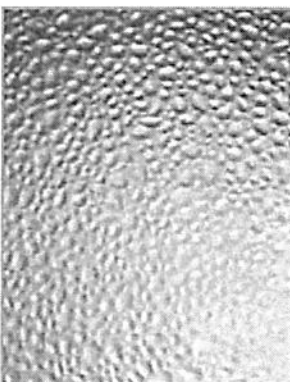
Börja med att rengöra, genom att borsta av löst sittande smuts och damm. Slipa lätt med fint slippapper.

Stryk en gång med lasyrfärg av alkydtyp i önskad kulör. När färgen torkat ger du utsidan en andra strykning med färglös lasyr avsedd för slutbehandling. Nu ska även karmfalsar och ytor mellan bågarna strykas. Dessa ytor strykes snålt och du avslutar med eventuella kittytor. Invändiga ytor lackas med klarlack. Slipa lätt med fint slippapper mellan strykningarna.



Underhåll

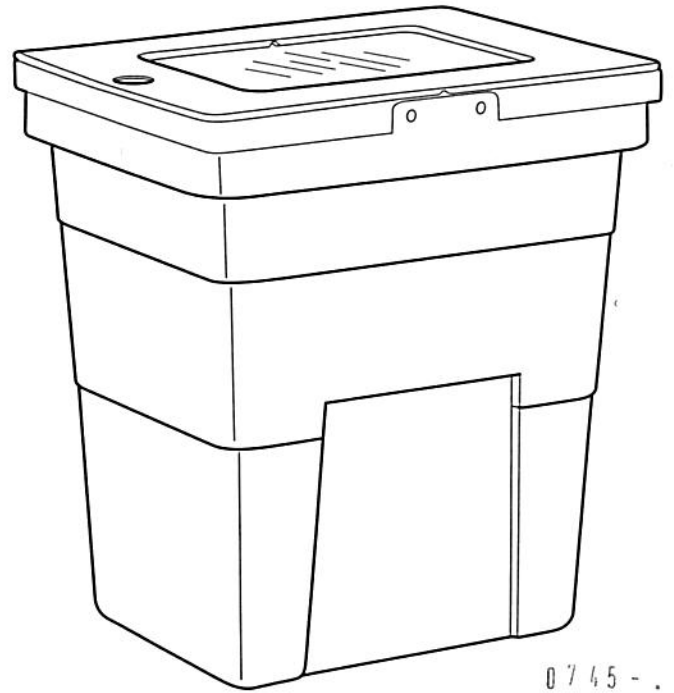
Det krävs alltid ett visst mått av översyn och underhåll för att fönstren ska fungera problemfritt år efter år. Gångjärn och spanjolett ska smörjas en gång per år. Sättningar i fasaden kan medföra att gångjärnen på fönstren måste justeras. På utåtgående fönster gör du detta med en gångjärnsknäckare och på inåtgående fönster med skruvjustering av gångjärnen. Kontrollera och rengör tätningslisterna årligen. Byt ut eventuellt skadad tätningslist. Extra beslag som barnsäkerhetsbeslag, vädringsbeslag etc, får inte överbelastas då detta kan påverka fönstrens funktion.



Kondens på fönstret

Är fönstret rätt tätat och monterat ska kondens normalt inte uppstå. Vid ogynnsam väderlek kan dock imma eller kondens bildas på fönsterglaset. Det är inte farligt och har inte något med fönstrets kvalitet att göra. En orsak kan vara byggfukt, sådan kondens försvinner vanligen då grunden torkat. Kondens kan också bildas av täta gardiner, kornischer, fönsterbänkar och djupa fönsternischer som försämrar luftcirkulationen vid fönstret varvid innerglaset blir så mycket kallare än rummet, vilket bildar kondens. En spaltventil är ett bra sätt att tillgodose lufttillförseln i ett rum. Som tillval kan du få en urfräsning i karmöverstycket för spaltventil på ditt fönster.

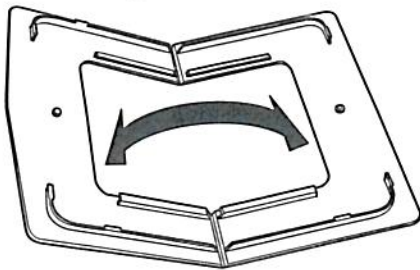
RATIONELL



0745 - .



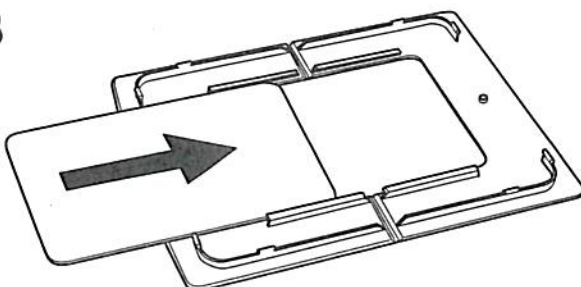
1



2



3



Infästning

Infästning i tak och på väggar av olika föremål som tillbehör, inredning eller möblering görs utan svårigheter i regelkonstruktioner klädda med gipsskivor, utan att man behöver söka upp reglarna och fästa i dessa.

Vid infästningar av hatthyllor, handfat, tvättställ, kökskåp etc bör skivbeklädnaden förstärkas med kortlingar, träskivor, plåtar eller stativ som fästs i regelstommen.

Väggar

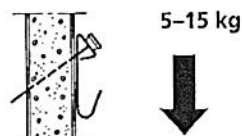
Exempel på infästningselement

X-Krok

Max last 15 kg

X-krok

En x-krok med ett stift klarar 5 kg,
två stift klarar 10 kg
tre stift klarar 15 kg

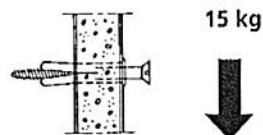


Plastpluggar

Max last 15 kg

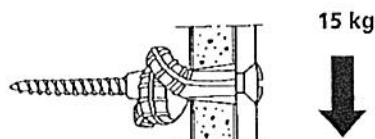
Thorsman TP1

Gul plastplugg + träskruv $\varnothing$ 3–5 mm



Ikea-plugg

Brun plastplugg + träskruv $\varnothing$ 3–5 mm



Tox-Pluggen KTK6/37

Vit plastplugg + träskruv $\varnothing$ 4–5 mm

Metallpluggar

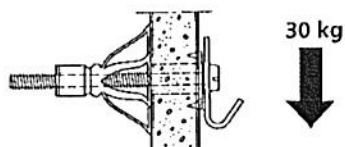
Max last 30 kg

Metallplugg med vingar som viks ut vid åtdragning

Typ 6S för ett lag gipsskivor

Typ 6L för två lag gipsskivor

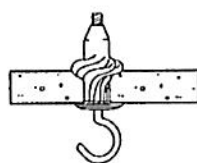
Monteringsverktyg rekommenderas



Tak

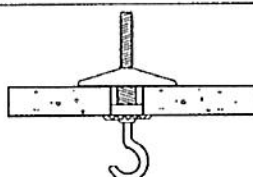
Expander eller ankarplugg

Max last 10 kg



Expanderplugg

Line-Pluggen, Maxi
Grön plastplugg med
öglekrok



Ankarplugg

Essve Platti
Ankarplugg med öglekrok
Fjädertoggel

9.2

SKÖTSELANVISNING AV KÄHRS LINNÉA (Lack / Matt lack)

Underhåll lack och matt UV-lack (bostadsmiljö)

För underhåll i offentlig miljö, läs i vår [Tekniska Handbok](#).

Att tänka på

Ha en dörrmatta både utanför och innanför ytterdörren så slipper du få in en massa smuts och grus, som annars kan slita hårt på dina golv.

Sätt tassar på möblerna (dock ej metalltassar som ger fläckar på trägolv) så undviker du onödiga märken och repor i golvet.

Trägolv sväller och krymper beroende på omgivningens klimat.

För att motverka alltför stora rörelser och därmed skador på golvet skall normal rumstemperatur hållas och den relativa fuktigheten mellan 30-60 %. Vissa träslag som bok och Hard Maple är känsligare för klimatvariation än andra.

Städning UV-lack

Städning

Den dagliga städningen utförs med torra metoder, t ex dammsugning. Vid behov fukttorkas golvet med väl urvriden mopp/skurtrasa. Golvet får bara fuktas lätt. Den vattenfilm som bildas efter skurduken ska torka inom 1 minut. Bästa städresultat får du med Kährs Cleaner.

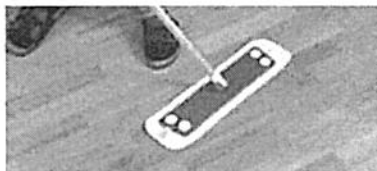
Låt inte heller vattenspill ligga kvar, i synnerhet inte på Bok- och Hard Maple-golv, som är extra känsliga för fukt.

Hur ofta golvet måste fukttorkas beror på användningen och nedsmutsningen.

Fläckborttagning

Skulle du få en fläck på golvet kan du prova att avlägsna den med ett mildt rengöringsmedel (utan ammoniak), t ex Kährs Cleaner eller ett handdiskmedel utspätt i ljummet vatten.

Hjälper inte det får du här några tips för borttagning av svårare fläckar. Men var försiktig med de starka fläckborttagningsmedlen eftersom för stora mängder och för hård gnidning kan påverka lacken.



Fläckar av

Asfalt, gummi, olja, skokräm, sot och intorkade rester av choklad eller fett

Färgkriter, läppstift, tusch

Stearin, tuggummi

Avlägsnas med

Rengöringssprit, tvättbensin eller liknande.

Rengöringssprit

Kylspraya eller lägg en plastpåse med iskuber på fläcken. Skrapa sedan försiktigt.

Matt yta kan få ny finish

Kährs Lack-refresher ger en repad och nermattad yta ny finish och ett bra skydd.

Golvet ska vara rent och fritt från polish, vax och andra föroreningar. Stryk ut Kährs Lackrefresher med en ren mjuk trasa, svamp eller polishutstrykare. Vid behov kan ytterligare en strykning göras.

Låt torka ca 30 min innan möblerna sätts tillbaka. För ett golv i bostadsmiljö räcker oftast 1 - 2 behandlingar per år. 1 liter räcker till 60-70 m².

Till skillnad mot golv som underhålls med polish eller vax kan ett golv behandlat med Kährs Lackrefresher överlackeras.
Tvätta först bort Kährs Lackrefresher med Kährs Remover och mellanslipa därefter golvet innan det överlackeras.

Reparation

- Små ytrepor och skrapmärken kan behandlas med Kährs Lackrefresher. Något djupare repor måste först behandlas med Kährs Touch-up-lack.
- Små intrycksmärken fylls med Kährs Touch-up-lack om ytan har spruckit.
- Djupa hack, repor och sprickor fylls med Woodfiller och lackeras med Kährs Touch-up-lack. Vid större skada kan de skadade stavarna eller bräderna bytas ut.

Renovering av ytbehandlingen på lackade trägolv

Microrepor

Om en mindre yta blivit repad i lacken (under stolar etc) kan golvet behandlas med Kährs Lackrefresher. Detta gör att microrepora döljs.
Dammsug noggrant och fukttorka golvet väl med Kährs Cleaner för att avlägsna alla spår av fett.
Om golvytan är mycket smutsig, skall golvet rengöras två gånger. Påför Lackrefresher.

Partiell reparation av Kährs lamellparkett och Linnea

Om en mindre yta blivit skadad, genomött eller av annan orsak måste åtgärdas, sker detta bäst genom att de skadade bräderna byts ut. Med Woodloc-fog är detta enkelt.

Grundrenovering av trägolv

Är golvet mycket slitet eller av andra skäl behöver renoveras går det utmärkt att maskinslipa till rent trä och ytbehandlas på nytt. Följ lacktillverkarens anvisningar!

OBS! Kährs 7 mm trägolv Linnea kan INTE slipas!

Skötsel av tryckimpregnerat (NTR) trä

Måste NTR-impregnerat trä underhållas?

Nej. Om tryckimpregneringen är rätt utförd, behöver det NTR-impregnerade virket inte underhållas för varaktighetens skull.

NTR-impregnerat trä garanterar ett långvarigt skydd mot främst röta. Vill man behålla det fräscha utseendet på NTR-virket, bör man med jämna mellanrum bstryka det med träolja.

Denna behandling hjälper även NTR-virket att bättre motstå vissa förändringar, typ sprickbildning, i starkt utsatta lägen som på husfasader, bryggor m.m.

Är träet smutsigt eller missfärgat tvätta med trärengörare.

Vilka spikar och skruvar ska man använda på NTR-impregnerat trä?

Fästdon utomhus bör i normala fall vara i rostfritt stål eller alternativt varmförzinkat stål.

Generellt gäller att fästdon och beslag i kontakt med NTR-träet skall ha sådan korrosions-härdighet, att varaktigheten blir lika lång som för NTR-träet.

Kan man måla på NTR-impregnerat trä?

NTR-impregnerat trä kan ytbehandlas som vanligt trä när det är torrt. Såväl täckande som laserande färg kan användas. Är träet smutsigt eller missfärgat; tvätta med trärengörare.

Utdrag från: <http://www.traskydd.com/fragor/frame.htm>

Marelco brandvarnare 9V

marelco

Brandvarnare jonisk 9V kompakt

**E-nummer:** 6303402**Produktkod:** 94.4002K

För användning i lägenheter, radhus, villor, båtar, husvagnar. Levereras komplett med svensk bruksanvisning, fästplatta, skruv, plugg och batteri.

Tekniska data

Färg	Vit
Mått	BxH: 105 x 35, FP: 12/48 st
Vikt	150g
Övrig info	Godkänd enligt konsumentverkets riktlinjer för säkerhet och funktion.
Tillbehör	E53 293 30 Batterier Ultra-Life E63 028 39 Batteribox för exter matning, underlättar byte av batteri.

Marelco|Vinga

Marelco/Vinga AB
Hulda Mellgrens Gata 2, 421 32 Västra Frölunda
Vxl 031-67 43 00, Fax 031-27 70 98
info@marelcovinga.se, www.marelcovinga.se



SKÖTSELANVISNING FÖR ARMSTRONG DLW PROTECH

INLEDNING

Modern lokalvård bygger på att minska antalet våtstädningar och ersätta dessa med torrare metoder samt högt maskinutnyttjande. Detta ger bättre arbetsergonomi samt både ekologiska och ekonomiska fördelar.

SKYDD

Se till att det finns effektiva avtorkningssystem vid entrén, då ca 70-80 % av smutsen kommer in den vägen. Tänk på att det är ofta repande gruskorn som skadar ytan. Vi rekommenderar därför alltid möbeltassar av rostfritt stål, vilka inte samlar repande grus o dyl. Kontorstolar med hjul bör vara utrustade med hjul av typen W enligt EN 12529.

BYGGSTÄDNING

Efter installation av det nya golvet genomförs en byggstädning. Under byggtiden skall golven alltid skyddstäckas. Denna täckning skall vara av typen diffusionsöppen. Tejpning direkt ner i golvbeläggningen får ej ske. Städmetod och rengöringsmedel bestäms av hur smutsigt golvet är efter installationen.

Avlägsna all lös smuts genom att sopa, dammsuga eller torkmoppa golvet.

Ta bort fläckar o dyl. efter byggnationen genom att låta en neutral rengöringslösning (Ph 6-8) verka några minuter. Golvet skuras för hand eller vid större ytor använd kombimaskin med röd/blå rondell/borste. Skölj golvet ordentligt med kallt vatten minst 2 ggr. Låt golvet torka väl.

DAGLIGT UNDERHÅLL

Behovet av städning kan variera i olika miljöer. Tänk på att anpassa städfrekvens och rengöringsmedel efter trafikintensitet, graden av nedsmutsning samt slitage på golvet.

Torrensöring

Torr underhållsrengöring sker med torkmopp/microfibermopp.

Våt/Fuktmoppning

Vid kraftig nedsmutsning görs en våt/fuktmoppning. Golvbeläggningen rengörs med en microfibermopp. Tillsätt ett neutralt Allrent/Golvrent. För stora ytor använd kombimaskin med röd rondell/ borste. Var noga med att följa kemleverantörens anvisningar.

PERIODISKT UNDERHÅLL

Städfrekvens samt slitaget på golvet påverkar intervallet för det periodiska underhållet.

Avlägsna all lös smuts genom att sopa, dammsuga eller torkmoppa golvet. Rengör golvbeläggningen noga med fuktmoppning/kombimaskin med röd rondell/borste.

MER INFORMATION

För mer information kontakta Armstrong, Teknisk Service: tel 090-14 94 94, fax 090-14 94 50.

SNABBAKTA - SKÖTSEL

Typ av golv:	Halkskyddande våtrumsgolv.
Ytskikt:	Reliefpräglad PVC.
Städkem:	Allrent.Golvrent
Rengöring	
Manuell:	Dammsugning. Fukt- eller våtmoppning. Fuktsvabbing.
Maskinell:	Mjuka borstar. Högtryckstvättning.

Armstrong World Industries AB
Box 5, 913 21 Holmsund, tel 090-14 94 94, fax 090-14 94 50
www.armstrong.se

Detta skötselråd baseras på en branschgemensam standard framtagen av Golvbranschens Riksorganisation (GBR), Svenska Golvrådet (SGR) och Sveriges Rengöringstekniska Förbund (SRTF).

SKÖTSELANVISNING FÖR ARMSTRONG DLW WATERELITE/WATERELITE DESIGN

INLEDNING

Tänk på att temperaturen i badrummet bör vara minst 20°C. Det driver ut skadlig fukt och ger en mycket behagligare känsla. Kontrollera att ventilationen fungerar både tilluft och utsug.

SKYDD

Grus som inte kommer in i huset kan inte heller repa golven. Fotskrapa och dörrmatta är därför viktigt och sparar dessutom arbete.

BYGGSTÄDNING

Efter installation av det nya golvet genomförs en byggstädning. Under byggtiden skall golven alltid skyddstäckas. Täckning skall vara av typen diffusionsöppen. Tejning direkt ner i golvbeläggningen får ej ske. Städmetod och rengöringsmedel bestäms av hur smutsigt golvet är efter installationen.

Avlägsna all lös smuts genom att sopa, dammsuga eller torr moppa golvet.

Ta bort fläckar o dyl. efter byggnationen genom att låta en neutral rengöringslösning (Ph 6-8) verka några minuter. Golvet skuras för hand eller vid större ytor använd kombimaskin med röd/blå rondell. Skölj golvet ordentligt med kallt vatten minst 2 ggr. Låt golvet torka väl.

DAGLIGT UNDERHÅLL

Använd gummiskrapa på golv efter dusch. Då avlägsnas det mesta av hud och tvålrester. Dessutom minskas risken att kalkavlagring uppstår. Rengör manuellt vid utsatta golvpartier tex vid duschplats, badkar och tvättställ etc. Använd mjuk borste vid behov.

Vid behov: Blötlägg med ett för smutsen anpassat rengöringsmedel i 10-15 min. Skura och eftersköj med rent vatten.

FLÄCKAR

Ju snabbare fläcken tas bort, desto lättare släpper den. Torka alltid rent med vatten efteråt. Enstaka märken tas bort med vit/röd nylonduk.

ALLMÄNNA RÅD

Gummi samt vissa plastmaterial kan missfärga plastgolv vid kontinuerlig kontakt. Tex tvättmaskinsfötter, gummihjul, gummiskrapor, lösa badrumsmattor med en gummerad baksida. Vissa plaster i hinkar, baljor etc kan missfärga golvet. Plastgolv skadas av lösningsmedel som aceton, bensin, thinner, toulon etc. Tänk på att stålull samt kraftig skurnylon kan repa och matta ner ytan.

MER INFORMATION

För mer information kontakta Armstrong, Teknisk Service: tel 090-14 94 94, fax 090-149450

SNABBFAKTA - SKÖTSEL

Typ av golv	Våtrum
Ytskikt	Heterogen plast med PVC yta
Städkem	Allrent/Golvrent
Rengöring	
Manuell:	Torr- och fuktmoppning
Maskinell:	Röd rondell/borste

Armstrong World Industries AB
Box 5, 913 21 Holmsund, tel 090-14 94 94, fax 090-14 94 50
www.armstrong.se

BorDörren

Ett företag i NorDan koncernen

SKÖTSEL- SPECIFIKATION

BorDörren AB

Box 44, 33015 Bor

Telefon: (+46) 370-658650

Fax: (+46) 370-658669

E-mail: info@bordorren.se

Hemsida: www.bordorren.se

BORDÖRREN PRODUKTER SVERIGE

Uppdaterad: 2008-04-16

OBSERVERA:

- På dörrbladets övre kant finns en etikett med uppgifter om dörren, samt tillverknings år och vecka. På dörrar i brandklass EI30 sitter etiketten på gångjärnssidan. Denna information är viktig vid kontakt med BorDörren.
- Denna produkt är tillverkad enligt typgodkännandebevis.
- Dessa föreskrifter skall vara tillgängliga för den som monterar dörren och för husägare/förvaltare.

LEVERANSMOTTAGNING

Transportskador och brister i leveransomfattningen skall omgående anmälas till transportören och anges på fraktsedeln. Eventuellt synliga fel skall påtalas före montering, dock senast 7 dagar efter leveransens mottagande.

LAGRING

Dörren skall vid eventuell lagring före insättning förvaras med gångjärnen vända neråt eller stående med tröskel nedåt, på torr och väl ventilerad plats. Beslag etc. som levereras separat skall förvaras inomhus. År del av leveransen felaktig och kan felet hänföras till skada på grund av fukt skall felet, om inte annat styrkes, anses orsakade av förhållanden på lagringsplatsen och leverantören är då fri från ersättningsskyldighet.

MÅLADE DÖRRAR

Vid leverans:

Ytterdörrar är täckmålade på kraftig HDF-skiva, levereras färdigbehandlade från fabrik.

Underhåll/skötsel:

Målade dörrar skall bara rengöras med ljummet vatten och såpa minst en gång per år beroende av hur utsatt dörren är för sol, regn och vind, samt att man behandlar en målad dörr minst en gång per år med ett flytande bilvax utan slipmedel, i samband med rengöringen.

Kontroll av eventuella lackskador och sprickor skall göras kontinuerligt. Har lackskador eller sprickor uppstått skall dessa lagas omgående så att inte fukt tränger in i dörrstommen. Var noga med att kontrollera glaslister och dekorlisterna på dörren. Bättringsfärg kan köpas hos närmaste färghandel. BorDörren rekommenderar alkydfärg med glans 40 som bättringsfärg.

OBS!

Målade dörrar i annan färg än vit skall underhållas mer noggrant pga. av blekning av solljus

BorDörrens garanti gäller inte för skada som orsakats av felaktig eller otillräcklig ytbehandling eller dåligt underhåll.

TEAKDÖRRAR

Vid leverans:

Dörrar är ytbehandlade med färgad teakolja från fabrik. Slutbehandling med teakolja skall göras vid montering på byggsplats, se instruktion under underhåll/skötsel.

OBS! Läs säkerhetsföreskrifterna för teakoljan.

Underhåll/skötsel:

Rengör först med ljummet vatten, låt fukten torka ut. Slipning görs vid behov med ett fint slippapper i träets fiberriktning. Stryk ett tunt lager med teakolja i träets längd-riktning med pensel eller svamp. Om teakoljan suger in ojämnt kan behandlingen upprepas efter några dagar. Ytan skall regelbundet, normalt två gånger per år ytbehandlas med teakolja så att ytan blir mättad. Vid behov, om dörren är utsatt för sol, regn och vind skall behandlingen göras oftare. När ytan känns torr och blir matt är det tid för behandling. Har dörren insida av teakfaner behandlas denna som utsidan.

Färg och ådringsstruktur kan variera från dörr till dörr på grund av att det är ett levande material. Dörrar med teakfaner kan få små sprickor i ytskiktet på grund av sol, regn och vind men detta påverkar inte dörrens tåthet eller funktion, och är därför inget fall för reklamation. Därför är det väldigt nogga att regelbundet behandla dörren med en extra skyddande ytbehandling.

BorDörrens garanti gäller inte för skada som orsakats av felaktig eller otillräcklig ytbehandling eller dåligt underhåll.

GARANTI

Garanti gäller vid fackmässig montering.

- 2 år mot fabriktionsfel
- 10 år mot kondens i isolerglas
- 10 års formgaranti
- 2 år på målning och lackering

Garanti gäller ej för dörrar täckmålade svarta pga. värmeupptagning och blekning av UV-ljus.

Garanti lämnas inte för dörr som monteras i fasad utan skyddande konstruktion. Detta kan bestå av påbyggnad, eftermonterat entrétak, överbyggnad (typ balkong eller dylikt), utskjutande takfot och/eller dropplåt på minst 100mm ovanför dörr.

REKLAMATIONER

Eventuella reklameringsresor utförda av BorDörren där man finner att montering eller annat utanför BorDörrens kontroll är fel, debiteras uppdragsgivare. BorDörren står inte för några kostnader föranledda av egna installationer, t.ex. larm, eller förändringar av BorDörrens original produkt. I sådana fall gäller inte garantin.

Skötselanvisning Dooria innerdörrar

Trä är ett levande material som påverkas och förändras vid fukt- och temperaturväxlingar. Se till att hålla rummets temperatur och relativa luftfuktighet så konstant som möjligt genom god uppvärmning och god ventilation. För att undvika allt för stora rörelser i trä materialet skall relativa fuktigheten (RF) vara inom intervallet 30-60%. Eftersom det är innerdörrar bör samma klimat råda på båda sidor.

Var observant på olika träslags tekniska egenskaper såsom hårdhet, intryck- och repkänslighet, färg m m. Skydda dörren mot väta och torka bort allt spill omedelbart.

Städning

Gör till rutin att avlägsna synlig smuts. Dammsugning med fast borstmunstycke avlägsnar de flesta torra partiklar. Fukttorkning med en hårt urviden skurduk utförs vid behov. I vattnet kan tillsättas några droppar såpa eller mildt syntetiskt rengörings medel, typ handdiskmedel utan ammoniak.

Använd aldrig genomvåt trasa. Tänk på att vrida ur den hårt.

Klarlackerade, laserade, betsade eller täckmålade dörrar.

Underhåll

Dörrens lackyta underhålls genom överlackering vid behov. En förutsättning är att dörren ej behandlats med vax eller polish.

Före lackering skall dörren mellanslipas med fint slippapper/slipnät, 150 eller finare. Dörren dammsugs noggrant och torkas av med en luddfri, urviden torkduk före lackering. Använd en vattenburen lack av god kvalitet.

Renovering

Skador kan överlackeras efter rengöring och en lätt puts med ett fint slippapper. Detta förutsätter dock att dörren ej behandlats med vax eller polish. Om så är fallet måste det tidigare lackskiktet helt slipas bort före behandling.

Fläckborttagning

Avlägsna fläckar innan de hunnit torka in i lacken och eftertorka om nödvändigt med rent vatten. Använd en väl urviden trasa.

En lackerad dörr skadas av för mycket och hett vatten, starka rengöringsmedel som t.ex perkloretylen, thinner, aceton och T-sprit. Använd därför dessa fläckborttagningsmedel med stor försiktighet.

OBS! Slipning med stålull och skumylon kan repa lacken.

Fläck av:	Choklad, fett, frukt, glass, grädde, juice, kaffe, läsk, saft, te, vin, ägg, öl, exkrementer, kräkningar, urin	Asfalt, gummi, olja, skokräm, sot, svårare fläckar av choklad och fett	Färgkriter, läppstift, tusch	Stearin, tuggummi	Blod
Tas bort med:	Neutralt eller svagt alkaliskt rengöringsmedel utan ammoniak utspädd i ljummet vatten	Tvättnafta, lacknafta	T-sprit 50% (spädd med vatten)	Kylspreja eller lägg en plastpåse med isbitar på fläcken. Skrapa sedan försiktigt.	Kallt vatten

OBS! Bearbetad yta får nästan alltid annorlunda utseende efter bättring.



Underhåll säkrar funktionen

Många faktorer påverkar dörrens öppning och stängning. Din dörr behöver regelbunden service och förebyggande underhåll för säker funktion.

Låsenheten utsätts för påfrestningar. Det dröjer inte länge förrän dörren öppnats och stängts tiotusentals gånger. På arbetsplatsen och inom offentlig miljö tyvärr ofta ovarsamt.

Assa Licensierad Servicestation

Assa rekommenderar fastighetsägaren/innehavaren att upprätta ett service- och underhållsavtal för låssystemet med en Assa Licensierad Servicestation.

Vil du veta mer besök vår hemsida www.assa.se för sakkunnig information för lokal assistans och service.

Säkerhetscenter

För service och underhåll av elektronikprodukter rekommenderas ett säkerhetscenter med särskild behörighet.

Bl a. SSF (Svenska Stöldskyddsföreningen) utfärdar särskild behörighet för projektering, dokumentation, installation och driftsättning av godkänd elektromekanisk låsanläggning.

Vid tillägg och utbyggnader av låssystem

Vid tillägg och/eller etapputbyggnader rekommenderar vi systemägaren att undantaga låscylindrar, nycklar och passersystem från byggtreprenörens åtagande. Detta för att systemansvarig tillsammans med den Assa Licensierade Servicestationen hela tiden ska ha full kontroll och bibehållen säkerhet över lås- och passersystem.

Mekaniska låshus

Smörjning med fett rekommenderas två gånger per år. Båda sidorna på fallarna är lika viktiga. Använd fett med bra vidhäftning, typ Assa låsfett.

Varning!

Inre smörjning av tillhållarlås får ej ske.

Ellås

Mekaniska delar enligt ovan.

Kontrollera kablage, kabelöverföring och kontaktdon. Rengör oxiderade kontaktytor och ersätt kablage vid kabelskador.

En total funktionskontroll bör genomföras årligen genomföras av utvald servicestation.

Vid elslutbleck, kontrollera att de får rätt spänning och att eventuella indikeringar fungerar.

Varning!

Smörjning av låshusets inre delar med låsspray får ej ske.

Fil- och smärgeispån stör funktionen. Bristfällig installation kan försvaga brythållsfastheten och försämra funktionen.

Låsenheten

Vid den årliga allmänna funktionsgenomgången kontrolleras även åtdragningen av skruvar för låshus, behör, dörrtrycken och slutbleck.

Slutbleck

För en mjuk och säker funktion bör glidytan mellan fall och slutbleck smörjas minst två gånger per år. Använd Assa låsfett, torka bort eventuellt överflöd.

För brandsäkerheten är det viktigt att dörren sluter tätt, dvs den igenhållande funktionen är viktig. Kontrollera regelbundet tätningsslitsers status och glappet mellan slutblecket och låshusets tryckesfall. Justera vid behov. Vid elslutbleck, kontrollera att de får rätt spänning och att eventuella indikeringar fungerar.

Varning!

Fil- och smärgeispån stör funktionen. Bristfällig installation kan försvaga brythållsfastheten och försämra funktionen.



Dörrtrycke

Vid den årliga allmänna funktionsgenomgången kontrolleras även åtdragningen av skruvar för dörrtrycken.

Vid aggressiv miljö kan behör oxidera. Vid behov kan oxidskiktet tas bort med lämpligt polermedel.

Behör

Vid den årliga allmänna funktionsgenomgången kontrolleras även åtdragningen av skruvar för dörrförstärknings- och cylinderbehör.

Vid aggressiv miljö kan behör oxidera. Vid behov kan oxidskiktet tas bort med lämpligt polermedel.

Styrenhet

I förekommande fall kontrolleras batteri back-upen regelbundet. Ur funktionssynpunkt är detta ett måste i samband med utrymningsdörrar.

Genomför minst en gång per år en total funktionskontroll genom utvald servicestation.

Kontrollera kablage och kontaktdon. Gör ren oxiderade kontaktytor och byt kablage vid kabelskador.

Kontrollera att styrenheten får rätt spänning.

När en dörr ej stängs tillfredsställande kan felorsakerna vara flera. Bilden på följande sida redovisar de flesta 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 olåst, är ingen bra lösning. Samma sak gäller t ex skev dörr. Det är därför mycket viktigt att servicepersonalen är medveten om vilka faktorer som påverkar dörrens funktion så att översyn och justering sker enligt serviceinstruktionerna.

Dörrstängare

För att förlänga dörrstängarens livslängd samt behålla dess inställda funktioner, ska man kontrollera en till två gånger per år att alla fastsättningskruvar är åtdragna. Samtidigt bör man "knäppa" isär leden på armsystemet och lägga en klick fett i leden.

Dörrautomatik

Assa dörrautomatik bör genomgå en regelbunden service 1 gång per år. Vid extremt höga öppningscykler bör service ske minst två gånger per år.

Vid service bör kuggdrevet smörjas med fett för att säkerställa motorns livslängd. Dörrautomatik DA835 och DA836/7002, som har mikrobrytare som kontrollerar öppnings- och stängningsfunktionen, behöver också ses över så att dessa sitter väl förankrade i sina fästen för en säker öppnings- och stängning funktion.

Automatik DA 835, DA 400/7001 och DA 836/7002, som har en gummiupphängning av motorn, bör kontrolleras så att gummifästena är hela.

Automatik DA7501, som är försedd med fjäderspänning, bör ses över så att fjädern har korrekt funktion.

För att förlänga dörrautomatikens livslängd samt behålla dess inställda funktioner, bör man kontrollera en till två gånger per år att alla fastsättningskruvar är åtdragna både i dörrautomatikhuset och armfäste.

Utrymningsbehör

Kontrollera minst en gång i månaden att alla skruvar är väl åtdragna samt att beslagets öppningsmekanism löper utan svårighet.

Öppna dörren genom att trycka på behörets öppningsmekanism.

Tillse att låshusets fallkolv greppar väl in i sluttblecket när dörren stänger.

Därvid skall utrymningsbeslaget återfjädra till utgångsläget.

Vid montage av utvändigt tryckesfunktion skall även återinrymningsfunktionen kontrolleras.

Kontrollera att utrymningsbeslagets dekal är oskadad och väl synlig.



Låscylinder

Rengöring och smörjning av låscylindrar rekommenderas minst två gånger per år.

Använd Assa Lock Cleaner och Assa Låsspray. Vid högfrekvent användning, exempelvis garage eller vid extrema miljöbetingelser, rekommenderas rengöring och smörjning oftare.

För att förebygga funktionsstörningar p g a eventuell kondensbildning eller frysning rekommenderas rengöring och smörjning strax före vintersäsongen.

Ärligen ska en komplett funktionskontroll genomföras med fokus på slitage, smörjning, kablage, kontaktdon och nycklars prestanda genom utvald Servicestation.

Varning!

Använd aldrig olja eller grafit i låscylindrar. Fett och olja förorsakar funktionsstopp.

Vid upprepade funktionsstörningar i låscylindrar, kontakta utvald servicestation för åtgärd och service.

Observera att nycklar normalt slits och bör bytas ut vid försämrad öppningsförmåga.

Lock Cleaner

Rengöringsmedel och islösare för cylindertås.

- Effektivt – löser snabbt föroreningar.
- Antifrost – löser och förhindrar isbildning.
- Avsluta med att smörja cylindern med Assa Låsspray för problemfri funktion och ökad livslängd.

Assa låsspray

Smörjmedel som väsentligt ökar låsets funktionssäkerhet och livslängd.

- Rengör först med Assa Lock Cleaner vid isbildning eller smuts
- Effektivt – små mängder ger snabbt resultat.
- Snabbtorkande – binder ej damm och smuts.

Gångjärn

Service- och underhållsbehovet är bl a beroende av öppningsfrekvens, belastning och miljö.

Minst en gång per år kontrolleras:

Funktion, smörjbehov och eventuellt lösa skruvar.

Se kapitel gångjärn, avsnitt underhåll.

Varning!

Lösa gångjärn försämrar dörrens funktion, ökar slitaget och underlättar inbrottsförsök.

Skruvar i nyinstallerade dörrar måste alltid efterdras när träet i karm och dörrblad har torkat.

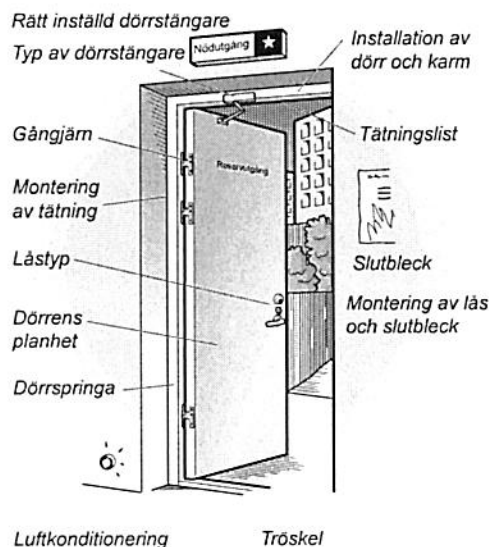
Då gångjärn slits bildas ett svart, fint damm som sprids runt lagringsstället. Det hamnar ofta på karm och dörrfönster/skåplucka. Bästa sättet att undvika detta är att hålla gångjärnen väl smorda.

Om dörrar med tappbärande gångjärn höjjusteras med vanliga slitringar ökar slitaget och funktionen försämrar.



STÄNGNING

Frekvens och noggrannhet vid översyn



Luftkonditionering

Tröskel

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.