

Vedligeholdelse af beslag

Alle bygningsdele og bygningskomponenter skal med mellemrum vedligeholdes, herunder beslag. De bevægelige dele af beslaget bør holdes smurte.

Glidere og aluminium glideskinner må IKKE males, de skal derimod holdes fri for snavs.

Beslag skal vedligeholdes regelmæssigt (1. gang lige efter monteringen), og hyppigheden afhænger af sted- og vejrforhold. Det anbefales, at smøre minimum én gang årligt. Ligeledes er det vigtigt, at være opmærksom på andre faktorer, der kan påvirke overfladen, såsom ætsende væsker, luftforurening m.v. Vær specielt opmærksom ved anvendelse af beslag i større byer, områder med industri eller saltholdig luft pga. den forøgede korroderende påvirkning. Smøring og vedligeholdelse i sådanne udsatte områder, bør ske hyppigere end på steder med mindre overfladepåvirkninger.

Ved **ekstrem korrosionspåvirkning** bør man være opmærksom på specielle klimatiske forhold, f.eks. i kyst- og industriområder. Indholdet af salt, syre osv. i luften kan være så høj, at metaldelene kræver hyppigere vedligeholdelse og smøring.

Bemærk at glide, glideskinner og nitteforbindelser skal smøres. Dog kan det ikke anbefales, at smøre glidebeslag i friktionsled, da dette reducerer friktionen.

Eloxeret aluminium rengøres efter behov, dog minimum én gang årligt. Det anbefales, at overfladen gnides med klud eller svamp. Der må ikke anvendes smergellærred, ståluld eller soda og andre rense- og slibemidler, indeholdende alkalier eller syre, men kun neutrale opløsningsmidler.

Pulverlakerede overflader (udvendig aluminium) rengøres med minimum 6 måneders intervaller. Almindeligt smuds og snavs fjernes med neutrale rengøringsmidler uden slibeefekt og opløsningsmidler.

Som alternativ, anbefaler vi en polering med voks (bilshampoo). Dette gør, at overfladen er mere smudsafvisende og undgår samtidig urenheder i samlingerne.

Hvis den atmosfæriske forurening har resulteret i en svær tilnavsning af overfladen, må man ikke bruge noget stærkere end mineralsk terpentin til, at fjerne forureningen med. Rensemiddel må IKKE indeholde ketoner, ester eller alkoholer.

Lakerede emner vedligeholdes med maling iht. farve- og lakfabrikantens anvisning.

Andre metaller end aluminium f.eks. tilsætning, afdækning eller tagreder indeholdende kobber, må IKKE anvendes. Dette vil forårsage en galvanisk korrosion, som vil angribe og nedbryde aluminiumsdelene.

Rude-/glasrengøring

Rengøring af vinduer såvel som fjernelse af etiketter og små korkplader, rengøres med milde rengøringsmidler.

Urenheder på ruden, der ikke kan fjernes ved normal rengøring med vand, svamp, gummiskrabber, vaskeskind eller almindelige rengøringsmidler fra butikkerne, kan fjernes med meget fin industriståluld (det som bruges til keramiske kogeplader) eller almindelige rengøringsmidler fra husholdningen.

Skrabe værktøjer, barberblade, skrubbemiddel, ståluld eller lignende, bør ikke anvendes, da disse forårsager ridser i rudens overflade.

Cementstøv og støv fra byggematerialer skal fjernes straks, da det ellers kan ætse glasoverfladen og gøre ruden mat.

Skulle der ved glatning af tætningsfuger komme rester på glasset, fjernes dette omgående.

Fjernelse af hårdnakket smuds, f.eks. farve, tjærerester eller klister, opløses med et egnet opløsningsmiddel, som spiritus, acetone eller rensbenzin og rengøres derefter. Ved rengøringen skal man være opmærksom på, at tætninger og andre organiske byggedele ikke bliver beskadiget.

Der findes mange uegnede rengøringsmidler til glas. Man bør aldrig bruge stærk alkalisk sæbevand samt syre, specielt flus syre, såvel som rengøringsmiddel med fluoridindhold. Disse opløsningsmidler kan i værste tilfælde ødelægge belægningen og glasoverfladen, der IKKE kan repareres efterfølgende.

Pudsesikring

Hvis elementet er forsynet med pudsesikring, som en integreret del af beslaget, er det **vigtigt**, at sikringen fungerer korrekt ved smøring.

Hårdtræsolie til behandling af vinduer og døre

Hårdtræ er en smuk og harmonisk træsort, som har en naturlig glød og dybde, der gøres mere synlig ved, at anvende en olie, der er specielt udviklet til denne type træ. Hårdtræ er fra naturens side meget holdbart, men skal vedligeholdes for, at bevare den varme glød i træet. Undlader man, at vedligeholde træets overflade med olie, bliver træet gråt, kan revne og slå sig.

Hårdtræsoliene er påført industrielt fra fabrik, hvilket betyder, at der er påført én gang olie til alle synlige, som usynlige flader, for optimal beskyttelse af træet. Hårdtræsoliene er en grundbehandling, der er med til, at beskytte træoverfladen under og umiddelbart efter monteringen. Det anbefales derfor, at der som minimum påføres en til to gange **Sadolin Edeltræsolie Bilag 6**, umiddelbart efter monteringen af vinduerne og dørene. Antallet af behandlinger med hårdtræsolie afhænger af, hvor mørk man ønsker overfladen.

TRÆ
 Fabriksvej 5 · 7800 Skive
 Tlf. 9621 4000 · Fax 9621 6000
trae@kastрупwinduet.dk

TRÆ-ALU
 Fabriksvej 5 · 7800 Skive
 Tlf. 702 66 702 · Fax 702 26 702
traealu@kastрупwinduet.dk

KOMPOSIT
 Mosebyvej 40 · 7500 Holstebro
 Tlf. 9742 1500 · Fax 9742 3000
komposit@kastрупwinduet.dk

Vedligeholdelse af beslag

Alle bygningsdele og bygningskomponenter skal med mellemrum vedligeholdes, herunder beslag. De bevægelige dele af beslaget bør holdes smurte.

Glidere og aluminium glideskinner må IKKE males, derimod skal de holdes fri for snavs.

Hvor ofte bør man smøre og vedligeholde

Beslag skal vedligeholdes regelmæssigt (1. gang dog lige efter monteringen), og hyppigheden afhænger af sted- og vejrforhold. Det anbefales at smøre minimum 1 gang årligt. Ligeledes er det vigtigt at være opmærksom på andre faktorer, der kan påvirke overfladen, så som ætsende væsker, luftforurening m.v.. Vær specielt opmærksom ved anvendelse af beslag i større byer, områder med industri eller saltholdig luft pga. den forøgede korroderende påvirkning. Smøring & vedligeholdelse i sådanne udsatte områder, bør ske hyppigere end på steder med mindre overfladepåvirkning.

Ved **ekstrem korrosionspåvirkning** bør man være opmærksom på specielle klimatiske forhold, f.eks. i kyst- og industriområder.

Indholdet af salt, syre etc. i luften kan være så høj, at metaldele kræver hyppigere vedligeholdelse og smøring.

Bemærk at glide, glideskinner og nitteforbindelser skal smøres. Dog kan det ikke anbefales at smøre glidebeslag i friktionsled, da dette reducerer friktionen.

Eloxeret aluminium rengøres efter behov, dog min. 1 gang årligt. Det anbefales, at overfladen gnides med klud eller svamp. Der må ikke anvendes smergellæred, ståluld eller soda og andre rense- og slibemidler indeholdende alkalier eller syre, men kun neutrale opløsningsmidler.

Pulverlakerede overflader (udvendig alu) rengøres med minimum 6 måneders intervaller. Alm. smuds og snavs fjernes med neutrale rengøringsmidler uden slibeeffekt & opløsningsmidler.

Som alternativ, anbefaler vi en polering med voks (bilshampoo). Dette gør at overfladen er mere smudsafvisende og undgår samtidig urenheder i samlingerne.

Hvis den atmosfæriske forurening har resulteret i en svær tilnavsning af overfladen, må man ikke bruge noget stærkere end mineralsk terpentin til at fjerne forureningen med. Rensemiddel må IKKE indeholde ketoner, ester eller alkoholer.

Lakerede emner vedligeholdes med maling iht. farve- og lakfabrikantens anvisning.

Andre metaller end aluminium f.eks. tilsætning, afdækning eller tagrender indeholdende kobber, må IKKE anvendes. Dette vil forårsage en galvanisk korrosion, som vil angribe og nedbryde aluminiumsdelene.

Rude-/glasrengøring

Rengøring af vinduer såvel som fjernelse af etiketter og små korkplader, rengøres med milde rengøringsmidler. Urenheder på ruden som ikke kan fjernes ved normal rengøring med vand, svamp, gummiskrabber, vaskeskind eller alm. rengøringsmidler fra butikkerne, kan fjernes med meget fin industrieståluld (det som bruges til keramisk kogeplader) eller alm. rengøringsmidler fra husholdningen.

Skrabeværktøjer, barberblade, skrubbemiddel, ståluld el. lign. bør ikke anvendes, da disse forårsager ridser i rudens overflade.

Cementstøv og støv fra byggematerialer skal fjernes straks, da det ellers kan ætse glasoverfladen og gøre ruden mat.

Skulle der ved glatning af tætningsfuger komme rester på glasset, fjernes det omgående.

Fjernelse af hårdnakket smuds, f.eks. farve, tjererester eller klister, opløses med et egnet opløsningsmiddel som spiritus, acetone eller rensebenzin og rengøres derefter. Ved rengøringen skal man være opmærksom på at tætninger og andre organiske byggedele ikke bliver beskadiget.

Uegnede rengøringsmidler af glas, bør man aldrig bruge stærk alkalisk sæbevand samt syre, specielt flussyre, såvel som rengøringsmiddel med fluoridindhold. Disse opløsninger kan evt. ødelægge belægningen og glasoverfladen, som IKKE kan repareres.

Pudsesikring

Hvis elementet er forsynet med pudsesikring som en integreret del af beslaget, er det **vigtigt**, at sikringen fungerer korrekt ved smøring.

Hårdtræsolie til behandling af vinduer & døre

Hårdtræ er en smukt og harmonisk træsort, som har en naturlig glød og dybde, der gøres mere synlig ved at anvende en olie, som er specielt udviklet til denne type træ.

Hårdtræ er fra naturens side meget holdbart, men skal vedligeholdes for at bevare den varme glød i træet. Undlader man at vedligeholde træets overflade med en olie, bliver træet gråt, kan revner og slå sig.

Hårdtræsolien er påført industrielt fra fabrik, hvilket betyder, at der er påført en gang olie til alle synlige som usynlige flader for optimal beskyttelse af træet. Hårdtræsolien er en grundbehandling, som er med til at beskytte træoverfladen under og umiddelbart efter monteringen. Det anbefales derfor, at der som minimum påføres 1 til 2 gange **Sadolin Ædeltræsolie Bilag 6**, umiddelbart efter monteringen af vinduerne og dørene. Antallet af behandlinger med hårdtræsolie afhænger af, hvor mørk man ønsker overfladen.

TRÆ

- Bredgade 52 · 7480 Vildbjerg
- Tlf. 9621 4000 · Fax 9621 6000
- traee@kastрупvindu.dk

TRÆ-ALU

- Fabrikvej 5 · 7800 Skive
- Tlf. 702 66 702 · Fax 702 26 702
- traeealu@kastрупvindu.dk

PLAST

- Mosebyvej 40 · 7500 Holstebro
- Tlf. 9742 1500 · Fax 9742 3000
- plast@kastрупvindu.dk