

Vedlikehold og tips for Habo dørvidere

Side 2 – Aluminium

Side 3 – Messing

Side 4 – Nikkel/Krom

Side 5 – Porselen

Side 6 – Rustfritt

Side 7 – Treprodukter

Side 8 - Zink

Link til monterings video:

<http://www.youtube.com/watch?v=kfvH8sbsNmE&feature=youtu.be>

Link til vår hjemmeside med Tips og Guider:

http://no.habo.com/hjem/tips_og_guider/vedlikehold

Link til vår hjemmeside for produktinfo generelt

<http://no.habo.com/hjem>

Vedlikehold av Aluminium

Norsk
HABO 2013-01-26

Vedlikehold

1. Rengjør med myk klut fuktet i vann og ev. mildt rengjøringsmiddel eller eller mildt skurepulver, på overflaten.
2. Gni pulveret lett mot overflaten med en fuktet klut eller svamp.
3. Fjern rengjøringsmiddelet grundig med kaldt vann.
4. Tørk overflaten med en tørr myk klut eller fille.

Kjekt å vite

Aluminium regnes ofte feilaktig som et ikke [korroderende](#) metall. Aluminium korroderer men nivåer mellom pH 4 og 9 en cirka 10 NM tykk passiv [oksidfilm](#) som beskytter materialet. Utenfor disse nivåene korroderer aluminium fort. [Legeringer](#) med forskjellig korrosjonsmotstand. Om legeringen inneholder kobber minsker korrosjonsmotstanden. Mangan i legeringen høyner korrosjonsmotstanden i sure miljøer mens magnesium høyner korrosjonsmotstanden i moderate alkaliske miljøer. Aluminium er i stand til å være i svovelsyre, nitrat og eddiksyre takket være at det enten danner en passiv oksidfilm eller acetater som isolerer aluminiumet fra oksidasjonsmidlet.

Ved kontakt med andre metaller kan korrosjon oppstå, om miljøet er fuktig eller om den beskyttende oksidoverflaten slites bort på grunn av friksjon. Dette gjelder for eksempel ved kontakt med kobber og jern.

Vedlikehold av Messing

Norsk

HABO 2013-01-26

Vedlikehold

Våre messingsprodukter er oftest lakkert for å stå imot korrosjon, da metallet er svært utsatt for korrosjon. Vedlikehold av messing i hjemmet bør man ta hensyn til lakk, da du ikke vil ved et uhell fjerne den. Bruk aldri sterkt rengjøringsmiddel med slipemiddel i, som kan skape riper i messingen.

1. Rengjør med myk fille fuktet i vann og ev. mildt rengjøringsmiddel eller mildt skurepulver på overflaten.
2. Gni rengjøringsmiddel lett mot overflaten med en fuktet fille eller svamp.
3. Fjern rengjøringsmiddel grundig med kaldt vann.
4. Tørk overflaten med en tørr myk klut eller fille.

Kjekt å vite

Messing er en ikke magnetisk [kobberlegering](#), hvor [kobber](#) er levert med [zink](#). Det kan forekomme flere [legeringselementer](#). Oftest blir den messing sammensatt av 65% kobber og 35% sink, noe som gjør det sterkere og mer holdbar enn kobber, men ikke så sterk som metaller som stål.

Vedlikehold for nikkel

Norsk

HABO 2013-01-26

Nikkel produkter kommer i flere ulike utførelser, deriblant børstet, polert og visse spesialfarger finish som etterligner aldrende metall. Nikkel produkter er holdbare, men meget følsom for flekker fra hardt vann, mat, væsker og toalettartikler. Slipende rengjøringsmiddel og skurekrem kan ripe og skade overflaten på nikkel fixturer, så du må være forsiktig når du velger rengjøringsmiddel. Kommersielle rengjøringsmidler er produsert for å fjerne hardt vann flekker vil ofte skade nikkel, men du kan fjerne hardt vann flekker fra polert nikkel kraner med ting du sannsynligvis allerede har i ditt hjem.

Vedlikehold

1. Strø noe tørt pulverisert rengjøringsmiddel, for eksempel vaskepulver for oppvaskmaskin eller mildt skurepulver på overflaten.
2. Gni pulveret lett mot overflaten med en fuktet klut eller svamp.
3. Fjern rengjøringsmiddelet grundig med kaldt vann.
4. Tørk overflaten med en tørr mjuk klut eller fille.

Hvordan får man nikkelallergi og hvordan beskytter du deg?

Nikkel er et sølvaktig metall som brukes for att bl.a. å fremstille rustfritt stål. Når nikkeltjenstander kommer i kontakt med huden kan kontaktallergi oppstå. Allergien kan f orårsake hudirritasjon, blemmer og eksem. Det er regler for nikkel, slik at vi kan bruke vanlige gjenstander som klokker, smykker og verktøy uten risiko for allergi. Reglene begrenser hvor mye nikkel som får avgis fra gjenstanden. Har man en gang utviklet nikkelallergi er risikoen stor for at man alltid kommer til å være allergisk. For at det ikke skal forverres skal man unngå å komme i kontakt med emnet.

Hvilke ulike tester finnes?

For deg som konsument anbefales Apotekets nikkeltest. Den er lett å bruke og du kan trygt teste om et smykke eller andre gjenstander som inneholder nikkel.

Vedlikehold for Porselen

Norsk

HABO 2013-01-26

Vedlikehold

1. Rengjør med en myk fille fuktet i vann og ev. mildt rengjøringsmiddel eller mildt skurepulver på overflaten.
2. Gni pulveret lett mot overflaten med en fuktet fille eller svamp.
3. Fjern rengjøringsmiddelet grundig med kaldt vann.
4. Tørk overflaten med en tørr mjuk klut eller fille.

Vedlikehold for Rostfritt Stål

Norsk
HABO 2013-01-26

Vedlikehold:

1. Dryss tørt pulverisert vaskemiddel, for eksempel oppvaskpulver eller et mildt skurepulver på overflaten.
2. Gni pulveret lett mot overflaten med en fuktet klut eller svamp.
3. Fjern rengjøringsmiddelet grundig med kaldt vann.
4. Tørk overflaten tørr med en tørr og myk klut eller fille.

For at den rustfrie overflaten skal beholde sin glans, utseende og unngå lokale korrosjonsangrep, må rengjøring utføres regelmessig.

Misfarging og belegg kan oppstå på den rustfrie overflaten om eks. vann eller rester av syntetiske vaskemiddel fordamper. La derfor ikke overflaten lufttørke.

Vedlikehold for Treprodukter

Norsk
HABO 2013-01-26

Vedlikehold

1. Rengjør med myk fille fuktet i vatten og ev. mildt rengjøringsmiddel eller mildt skurepulver, på overflaten.
2. Gni pulveret lett mot overflaten med en fuktet trasa eller svamp.
3. Fjern rengjøringsmiddelet grundig med kaldt vann.
4. Tørk overflaten med en tørr mjuk klut eller fille.

Vedlikehold for Zink

Norsk

HABO 2013-01-26

Vedlikehold

1. Rengjør med myk fille fuktet i vann og ev. mildt rengjøringsmiddel eller mildt skurepulver på overflaten.
2. Gni rengjøringsmiddel lett mot overflaten med en fuktet fille eller svamp.
3. Fjern rengjøringsmiddel grundig med kaldt vann.
4. Tørk overflaten med en tørr myk klut eller fille.

Kjekt å vite

Kjemisk rent zink er motstandskraftig mot luftens syre i tørr atmosfære. I fuktig luft korroderer overflaten og skaper en grå zinkkarbonathydroxid som beskytter mot videre korrosjon. Allerede små mengder forurensinger i materialet påvirker imidlertid korrosjonsegenskapene.

Zink angripes av sement i og med at det beskyttende karbonatskiktet løses opp.

Zink er følsomt for galvanisk korrosjon i kontakt med visse metaller som kobber og jern.