

Vedligeholdelses- / rengøringsvejledning for BASWAphon Akustiksystemer

Generelt

BASWAphon Akustiksystemerne er baseret på en finporet overflade, som absorberer lydenergi. Størrelsen på og antallet af porer er målestok for de forskellige akustiksystemers absorbtionsegenskaber. Af denne årsag må BASWAphon overflader ikke overmales med en konventionel maling.

Desuden skal man være opmærksom på:

- Der må ikke gøres forsøg på rengøring med vand eller lignende rengøringsmidler.
- Overfladen bør kun berøres med helt rene hænder eller med rene handsker.
- Ved tilslutningsarbejder skal BASWAphon overfladen altid beskyttes med afdækningsbånd
- Ved partiel tilsmudsning i overfladen som f.eks. støv, fingeraftryk etc. må man ikke forsøge at gnide forureningen bort, da den da vil blive masseret ind i overfladen.

Afhængig af tilsmudsning, loftets areal og den tid, der er til rådighed, er der mulighed for at benytte sig af nedenstående tiltag.

Renovering af et BASWAphon Akustiksystem må kun foretages af personale, uddannet hos BASWA.

Skulle der være spørgsmål omkring rengøring og vedligeholdelse af BASWAphon Akustiksystemer, beder vi Dem henvende Dem direkte til Rockidan.

Overfladebeskyttelse

Gennem en ekstra beskyttelse af BASWAphon overfladen med Securtec Beskyttelsesbehandling fra firmaet Dexowa, Dietikon forhindres indtrængen af forurening og væsker, der i stedet perler af overfladen.

Påføring af beskyttelsesbehandlingen sker efter færdiggørelsen af BASWAphon overfladen og tilfører dermed en værdibeskyttelse af akustiksystemet. Den akustiske effekt påvirkes ikke af behandlingen.

Samtidig vil den ovenstående behandling forstærke resultatet af fugtig rengøring af loftet.

Mekanisk rengøring

Støvaflejringer forårsaget af luftstrømme ved ventilation eller ved indbygningslamper kan fjernes ved forsigtig støvsugning med blød polsterbørste.

Loftrengøring

Firmaet Dexowa, Dietikon har specialiseret sig i rengøring af BASWAphon Akustiklofter. Herved bliver loftet frisket op med et økologisk vandigt rengøringsmiddel, specielt udviklet til BASWAphon Akustiksystemer.

Der er særdeles gode erfaringer med fjernelse af organiske forureninger (nikotin, vand, drikkevarer etc.). Denne rengøring foretages på hele flader.

Oxidation med brintoverilte

Organisk partiel forurening (som nævnt ovenfor) kan fjernes ved en forsigtig påføring af en 10% brintoverilte-opløsning. Opløsningen påføres med en hvid malerrulle i skumgummi eller med svamp. Pletterne rulle eller duppes, så de er let fugtige, hvorefter pletten skal tørre. Processen gentages til pletten er væk. Da pletten fjernes ved afblegning kan det være nødvendigt at rense et samlet areal, for at loftet ikke efterfølgende skal stå med lyse pletter.

Klæbebånd

Ved partiel overfladeforurening (støv, fingeraftryk etc.) løftes forureningen bort ved gentagen påklæbning og forsigtig fjernelse af klæbebånd/klæbefolie.

Fornyelse af overflade

Alle akustiklofter vil med tiden modtage forurenende materiale i form af støv m.v. og derfor fremstå mørkere.

Baswa har udviklet en maling "BASWA Fresh" som kan sprøjtes på loftet. Produktet anvendes til opfriskning / lysning af hele lofter, men kan ikke anvendes til at dække/udligne eventuelle mørke eller lyse pletter.

Påføring af BASWA Fresh udføres af en BASWA autoriseret maler med det rette udstyr.

Arbejdet udføres altid i henhold til databladet for Baswa Fresh.

Der må ikke overmales med andre typer maling end den specielt udviklet maling "BASWA Fresh". Ved tvivl kontakt Rockidans tekniske afdeling.

Ved stærkt tilsmudsede flader eller ved støvaflejringer omkring ventilation, hvor tilsmudsningen kan trænge dybt ind i systemet, kan det være nødvendigt med en totalreovering af loftet.

System Classic og Fine

er vandopløselige overflader. Ved reovering af disse 2 systemer fjernes det yderste pudslag. Dette sker ved at gøre overfladen fugtig med vanddamp, hvorefter det yderste lag skræbes af og erstattes. Herved genetableres såvel de æstetiske som de akustiske egenskaber igen fuldt ud.

System Base

er en vandfast overflade som ikke kan fjernes. Her påføres ganske enkelt et nyt lag puds.

Ovennævnte metoder anvendes ligeledes, hvis man ønsker at foretage en farveændring.

Vedligeholdelse af BASWAphon Cool

Minimum én gang om året udluftes anlægget, hvor man samtidig kontrollerer, at vandet i anlægget fortsat er helt klart og rent.

Anvendes anlægget også til opvarmning, udluftes det hver gang det stilles om fra køl til varme, og omvendt.

Ved skader på kapillarrørene stoppes cirkulationen og Rockidan kontaktes.