

MALING AF HERADESIGN® AKUSTIKPLADER

Til efterfølgende maling af HERADESIGN® akustikplader, skelnes der mellem maling, genmaling af plader, udbedring af overfladeskader samt ujævnheder og opfriskende maling. Til fabriksmalede HERADESIGN® akustikplader anvendes dispersionsmaling. Anvend kun maling, der er egnet til de omgivende forhold og som er kompatibel med den eksisterende maling.

Anvendelsesområder og malingstyper

Anvend dispersionsmaling til indvendige områder med op til 80% relativ luftfugtighed.

Anvend udendørs maling – eller indendørs maling med en ekstra modstandsevne mod fugt – i indvendige lokaler med op til 80–90% relativ luftfugtighed, fx indendørs svømmebassiner osv., som er specialbehandlede fra fabrik.

Anvend silicium- eller akrylbaseret facademaling til udendørs monterede plader, som er specialmalede fra fabrik.

Anbefalede mængder

Genmaling med hvid maling på hvid overflade

Mængde: ca. 0,20 l/m², påført med sprøjte i ét lag.

Genmaling af andre farver med samme farve (undtagen hvid)

Mængde: ca. 0,20–0,25 l/m², påført med sprøjte i ét lag.

Maling eller skift af farver på akustikplader

Mængde: ca. 0,25–0,30 l/m² pr. lag, min. to lag påført med sprøjte.

Reparation af små områder i metalliske farver

Anbefalet produkt: Sto Color Metallic.

Beskyttelsesforanstaltninger for omgivende overflader, gulve osv.

Sørg for at grænseflader, vinduer, gulve osv. er tildækkede. Vand kan bruges til at rengøre overflader, hvor der utilsigtet er påført maling, mens det stadig er vådt. Tørret maling kan kun fjernes mekanisk. Vær opmærksom på, at det kan skade den underliggende overflade. Se i øvrigt malerproducentens anvisning.

Sikkerhed

Følg oplysningerne om beskyttelsesforanstaltninger i sikkerhedsdatabladene fra malingproducenten. Beskyt om nødvendigt ansigt, øjne, åndedrætsorganer og hud ved at bære beskyttelsesmasker, beskyttelsesbriller, handsker og arbejdstøj.

Udførelse

A) Maling eller farveskift på akustikplader

For at opnå tilstrækkelig dyb indtrængning af malingen i træuldsstrukturen, skal malingen påføres med en Airless sprøjte. Malingen skal påføres i mindst to forskellige retninger og i forskellige vinkler, så farven trænger ind i alle porer og åbninger.

Ved påføring af to lag, skal det første lag være tørt inden det andet lag påføres.

B) Opfriskning af maling og udbedring af farveforskel

Til opfriskning af maling og forbedring af malingsafvigelser kan en kort-hårsrulle bruges til små områder eller til områder med meget lignende farver. Velegnede er fx:

- » Ruller til lak med maks. hårlængde på 13 mm (fx mikrofibreruller 13 mm, glaseruller 10 mm osv.)
- » Flock ruller

C) Forbedring af beskadigede eller ujævne overflader

For at udjævne glansforskelle i de samme farvetoner er skumruller (maleruller) egnede.

D) Maling af skruehoved og udbedring af let beskadigelse af overfladen, fx enkelte fibre

Skruerne og de enkelte fibre kan dækkes med en fin pensel. Undgå dobbelt maling af pladernes overflade.

E) Maling af affasninger

Malingen kan påføres med en korthårsrulle (som beskrevet i punkt B), en pensel eller HERADESIGN® spraymaling (kun i hvid og natur). Undgå dobbelt maling af pladernes overflade.

Bemærk

Anvend altid kun de anbefalede mængder maling. For meget maling bevirker, at der tilsættes overdreven fugt. Det kan få pladerne til at vride sig og svulme op samt forårsage en reduktion af lydabsorptionen. Op til tre korrekte genmalinger (mængde og påføring) af HERADESIGN® Superfine og HERADESIGN® Fine fører ikke til mærkbart fald i lydabsorptionen.

Påføring af maling og dækning skal kontrolleres konstant fra gulvet. Producentens regler og instruktionsmanualer skal overholdes, når man arbejder med maling og betjener udstyret.

Til anvendelsesområde B) og C) bør der anvendes en rullebakke for at sikre, at malingen fordeles jævnt på rullen. For at undgå tilstopning af træuldsstrukturen, skal der kun anvendes et let tryk på pladen.