

Bygg:
Étasje: **Rom:**
Himlingstype:
Kledning:
Byggets arkitekt:
Byggets ingeniør:
Byggets entreprenør:
Adresse
Telefon Telefax
Dato Kontakt Sign.

Akustikk
Himlinger generelt
2021/01
Drift og vedlikehold ◀
Brann- og lydtekn. dokumentasjon
Kontakt: byggeteknikk@norgips.com

Dette blad har gyldighet for: Akustiske plater

Ubehandlete plater:

- Tectopanel, stratopanel, solopanel og Designpanel

Malte plater (systemhimlinger):

- Danoline sortiment

Himlingens egenskaper må opprettholdes

Enhver ombygging eller forandring vil innvirke på en himlings totale egenskaper, og slike tiltak vil alltid kreve en ny og helhetlig vurdering, spesielt med hensyn til de brann- og lydmessige egenskapene. Dette gjelder også i forbindelse med større reparasjonsarbeider.

Ta kontakt med byggets arkitekt eller ingeniør før ombygging, forandring eller større reparasjoner utføres.

Ubehandlet akustikk plater

Platene males som vanlige gipsplater etter montasjen. Bemerk at perforerte paneler ikke skal behandles med malersprøyte men med pensel eller rull.

Overflatebehandlingen er ikke omfattet av himlingsentreprisen. Det vises til overflateentreprenøren.

Overflatebehandlingen er omfattet av himlingsentreprisen, og består av –

.....
.....
.....
.....

Systemhimlinger

Systemhimlinger leveres med ferdigbehandlede overflater.

De ferdigmalte platetyperne er behandlet med plastmaling, Standard hvit, farge kode RAL9003 (NCS 0510-R) Glans 5 .

Dano Tiles leveres med hvit vinyloverflate.

Bæresystemet består av galvaniserte stålprofiler. Synlige deler er ferdigmalte i farge som NCS 0700 (RAL 9003).

Oppheng

De fleste himlingsplater kan belastes med inntil 3 kg i et felt på 600 x 600 mm.

Unntaket er Danotile 6,5 mm, Contur og Linear. Last skal der overføres til det bærende system eller overliggende konstruksjon. Direkte feste i plater skal plasseres minst 100 mm fra platekant. Benytt ekspanderende spesialplugg for gipsplater.

Av hensyn til himlingens brann- og lydmessige egenskaper skal hull etter oppheng skal alltid tettes,- se avsnittet "Reparasjon".

Vedlikehold

Støvsugning kan foretas med et bløtt munnstykke.

Rengjøring kan skje med en fuktig klut, evt. med mildt såpevann.

Kjemisk rengjøring kan ikke anbefales.

Gjenmaling kan utføres uten at det går ut over himlingens akustiske egenskaper. Det benyttes rull eller pensel, da sprøyting kan svekke platenes lydabsorpsjonsevne.

Små riss og skader i overflaten utbedres med knauf uniflot i henhold til Norgips beskrivelse.

Reparasjon av Systemhimlinger utføres med Danogips reparasjonsmaling farge kode RAL9003 (NCS 0510-R) Glans 5

Overmalingsintervall vil avhenge av byggherrens krav og rommets bruk.

Reparasjon

Skader som skal utbedres vil i de fleste tilfeller dreie seg om hull etter oppheng,- se fremgangsmåte nederst på denne side.

Er skaden skjedd i perforert område må himlingsplaten som regel skiftes ut.

Gjelder det større skader anbefales det å tilkalle profesjonell assistanse da de skadede platene sannsynligvis må skiftes ut. Det vises her til:

- Byggets arkitekt
- Byggets ingeniør
- Himlingsentreprenøren

Mindre hull:

- Utfylling med Knauf uniflot eller herdene sparkelmasse.
- Sliping med fint sandpapir.
- Oversparkling 1-2 ganger etter Norgips Sparkelsystem.
- Sliping med fint sandpapir.
- Rehabilitering av overflatebehandlingen - se avsnittet "Vedlikehold".