



BMC AKUSTIKKPLATER GIPS

- forbedrer romakustikken



BMC Akustikkplater - perforert himlingsplate

Hørselen er en av våre fem sanser og et godt akustisk miljø er svært viktig for vårt velvære. Lyder vi liker påvirker oss positivt, mens støy og uønskede ekkoer kan påvirke vår helse og våre evner til å arbeide. Akustikkbasert gipshimling egner seg derfor godt i bygg hvor behovet for lyd reduksjon er stort som for eksempel; offentlig bygg, kinosaler, skoler, barnehager, kontorer eller i en hjemmekino.

BMC Akustikkplater har brannklasse A2 -s1,d0 og er sertifisert av TÜV Rheinland LGA Products GmbH. Platene rengjøres med fuktig klut, løsemidler skal ikke benyttes. Hvis det oppstår skader på overflater eller kanter, kan dette repareres med sparkling og maling. BMC Akustikkplater leveres med kanttype AK/FK, sort duk på baksiden og runde hull. De er overmalbare, men det skal kun benyttes egnet rulle, de skal ikke sprøytemales.



Montering

Det er viktig at underlaget platene skal monteres på er stabilt og plant. Nedlekting utføres på trelekter med minste dimensjon på 36x48 mm, men for å oppnå best lydabsorpsjon bør det benyttes 48x48 mm og isoleres med URSA isolasjon eller tilsvarende.

Benytt egnet festemiddel til underlaget (gips- tre eller betong skrues). BMC Akustikkplate skal lektes på cc 30 cm. Platene monteres på tvers og skrues på cc 20 cm i randsone og cc 30 cm inne på platen.

Det er viktig å alltid ha understøttelse av kortkantene. Nedlektingen beregnes først å være tilstrekkelig stabil når fuktinnholdet i lektene er < 12%. Luftfuktigheten i rom hvor BMC Akustikkplater benyttes må ikke permanent overstige 70% eller temperaturer over 45° C.



Teknisk informasjon:

Lengde: 240 cm · Bredde: 120 cm · Tykkelse: 12,5 mm

Vekt: 9 kg/m²

Antall pr. pall: 25 plater

NOBB nr.: 54127432

