

## Støjdæmpning af lokale på 15 meter baner.

I rigtig mange skytteforeninger er væggene på 15 meter baner beklædt med mineraluld for at støjdæmpe. Dette er ikke nogen specielt god løsning, da beklædningen hverken er særlig hygiejnisk eller rengøringsvenlig.

Skydebaneforeningen Danmark har derfor i samarbejde med firmaet Gyproc A/S, lavet et forsøg med Gyptone gips akustikplader monteret ovenpå mineralulden. I Kalundborg Hallen har man monteret akustiske loftsplader på væggene med et særdeles godt resultat. Lydmålinger før og efter montering af akustikpladerne, viser at efterklangstiden bliver reduceret mærkbart. Efterklangstiden er den tid det tager for lyden at ”dø ud” og betyder rigtig meget for lyd klimaet i et lokale. De hvide, perforerede akustikplader betyder udover reduceret efterklangstid også en lys og rengøringsvenlig overflade, samt afdækning af den fritliggende mineraluld.

Montering af Gyptone pladerne er enkel og billig. Monteringsmetoden afhænger af den nuværende vægløsning, men kan ofte klares ved at montere lodrette stålprofiler (S25/85) pr. 600 mm. De fastgøres til eksisterende vandrette trælægter hvis disse findes, eller der opsættes stålprofiler pr. 600 mm fra gulv til loft. Derefter monteres Gyptone Sixto 600 x 600 plader med kant B på stålprofilerne, med 3 skruer i hver side af pladen. Skrueerne forsænkes, så de flugter overfladen på pladen. Til sidst males hele overfladen. Skruhullerne skal ikke spartles, så det er muligt at udskifte en plade, hvis den skulle blive beskadiget. Det er vigtigt, at pladerne ikke sprøjtemales, men males med en korthåret rulle, for ikke at nedsætte den akustiske effekt.

Skydebaneforeningen Danmark tilbyder i samarbejde med Gyproc A/S nu denne løsning til alle medlemmer. Pris og nærmere information kan indhentes hos Søren Bendixen 7665 6711 eller Leif N. Bay 2812 9634.

Bestilling og rådgivning foregår direkte ved Gyproc, kontaktpersonen er Lars Bengtson der kontaktes på direkte telefon 5957 0312, omstilling 5957 0330

Tidligere vægbeklædning



Montering af Gyptone akustikplader



Det færdige resultat

