



PROJEKTERING GENERELT

Ved projektering af Timberman Trægulve, skal løsningen vurderes på 3 områder.

- **Tekniske krav**
 - anvendelse
 - gulvtype
 - fugt
 - brand
 - varme
 - lyd
 - last
 - konstruktion
 - indbygningshøjde
- **Æstetiske krav**
 - farve
 - mønster
- **Krav til drift og pleje**
 - grundbehandling
 - daglig rengøring
 - vedligeholdelse

Tekniske krav

Til normale boliggulve opfylder alle Timberman Trægulve de tekniske krav. Der vil dog ofte - især ved renoveringsopgaver - være begrænsninger som følge af de eksisterende konstruktioner. Det kan f.eks. være krav om lille konstruktionshøjde eller lille nedbøjning, fordi der er stor afstand mellem gulvbjælkerne.

For gulve til andre formål - f.eks. butiksgulve, gulve i institutioner, forsamlingslokaler eller erhvervsbyggeri - udelukker de tekniske krav, primært brandkrav og belastningskrav, en del af gulvløsningerne.

De lovmæssige krav til gulve fremgår af "Bygningsreglementet" og "Småhusreglementet". Kravene til bæreevne er defineret i "DS 410, Last på konstruktioner". Krav til fugtbeskyttelse fremgår af "SBI-anvisning 178, Bygningers fugtisolering".

Æstetiske krav

De æstetiske krav vil som regel komme i første række ved valg af trægulv. I nogle tilfælde bør man imidlertid fraråde bestemte gulvtyper eller træsorter på grund af de tekniske eller driftmæssige krav.

Det umiddelbare valg står mellem træsorter med forskellig farve, og mellem forskellige plankebredder og mønstre. Som rådgiver skal man også huske, at trægulve ændrer udseende - nogle mere end andre. Lyset kan ændre træets farve, det samme kan forskellige overfladebehandlinger. Træets bevægelser ved ændret fugtindhold kan for nogle gulve have stor betydning. Laminerede trægulve er uanset træsorten mere stabile end massive gulve. Et massivt plankegulv i fugtfølsomt træ vil til tider fremstå med brede fuger, til andre tider med smalle fuger. Brugeren af gulvet bør gøres opmærksom på sådanne forhold, for at give det bedst mulige beslutningsgrundlag.

Krav til drift og vedligeholdelse

Set over gulvets levetid udgør udgifterne til drift og pleje en meget stor del af gulvets totalpris. Der er således god grund til at medtage dette parameter ved vurdering af forskellige løsninger.

Timberman Trægulve bliver normalt oliebehandlet, lud- og oliebehandlet eller lud- og sæbebehandlet. Timberman har stor erfaring med disse behandlingsmetoder, som yder træet god beskyttelse og som er nemme at vedligeholde.

Til gulve, der er meget udsat for tilsmudsning, kan man med fordel vælge oliebehandling, da den giver den tætteste overflade og dermed er lettere at rengøre.

Oliebehandling slides i lighed med en lakbehandling, men kan i modsætning til lakken udbedres partielt ved polering med plejeolie.

Ansvar

Timberman's projekteringsanvisninger er baseret på en stor erfaring som leverandør af trægulve samt overfladebehandling til brug i produktionsledet.

Anvisningerne er vejledende for de, som er ansvarlige for projektering med Timberman Trægulve. Timberman påtager sig ikke noget juridisk ansvar i forbindelse med denne vejledende information.

