

Projekteringen – produkter

Flydemørtel.

Det skal specificeres, om flydemørtel skal overholde styrkeklasse A, B, C eller D jfr. GSO Gulvfaktas kapitel herom.

Gulvlim.

Det skal specificeres, om gulvlimen skal kunne opfylde minimumskravene i henhold til GSO Gulvfaktas kapitel herom.

Gulvbelægnings.

(halvhårde gulvbelægnings og laminatgulve).

Det skal specificeres, om halvhårde (f.eks. linoleums-, vinyl-, gummi- og korkbelægnings) og laminatgulve skal opfylde kravene i klassifikationsklasse 21, 22, 23, 31, 32, 33, 34, 41, 42 eller 44 jfr. GSO's klassifikationssystem. Det skal specificeres, om GSO-Garantierklæring skal afleveres.



Tekstile gulvbelægnings.

Det skal specificeres, om tæpper skal opfylde kravene i klassifikationsklasse I, K eller M jfr. GSO Gulvfaktas kapitel om tæpper. Det skal specificeres, om GSO-Garantierklæring skal afleveres.

Øvrige gulvprodukter.

Evt. krav til øvrige gulvprodukter skal specificeres. Kan f.eks. være krav til lister, skinner, skruer, profiler etc.

Relativ fugtighed.

Før gulvbelægningen monteres, skal undergulvet have opnået den forventede brugstemperatur, og man skal måle, hvor fugtigt der er i undergulvet. Fugtmålingen skal udføres for at sikre, at gulvmaterialerne ikke tager skade som følge af høj fugtighed. Fugttilstanden måles som den relative luftfugtighed (RF) og i henhold til GSO Gulvfaktas kapitel herom.

Jorden under terrændæk har en RF på 100 % og en temperatur på ca. 15°C. Under betonlaget findes typisk et såkaldt kapillarbrydende lag. Derfor kan betonpladen ikke opsuge vand kapillært. Det eneste fugt, der kan trænge gennem betonpladen, er vanddamp, som også kaldes diffusion.

Terrændækkonstruktionens opbygning og materialevalget er afgørende for mængden af fugttillførsel fra jorden til betonpladen. Der tænkes her på betonlagets tykkelse, mængden af varmeisolering og anvendelse af fugtspærre eller ej.

Lægges der eksempelvis en tæt belægning på betonlaget, vil belægningen forhindre udtørringen. Hvis (fugt)påvirkningen bliver for stor, så optager limlaget (og nogle gange også belægningen) denne fugt. Gulvbelægningen kan i disse tilfælde løsne sig i større eller mindre omfang fra underlaget.

Det er derfor afgørende, at der allerede i projekteringsfasen træffes sådanne foranstaltninger, at opstigende fugt – både kapillært og diffundært – forhindres.

Mål og tolerancer

Udfaldskrav til planhedstolerance, tolerance på niveau (kotetolerance) og pilhøjder skal angives i beskrivelsen for gulventreprisen.

Lagring og transport af gulvmaterialer

Opbevaring af gulvbelægninger i ruller skal ske i overensstemmelse med leverandørens anvisninger og på en sådan måde, at de er effektivt beskyttede mod beskadigelser og klimatiske påvirkninger.

Levering af øvrige gulvmaterialer skal ske i original emballage og med leverandørens originale etikettering i ubeskadiget stand.

Den projekterende skal specificere, hvis der f.eks. før gulventreprisens start stilles aflåselige rum til rådighed. Eventuelle krav fra materialeleverandører om f.eks. min/max temperaturer og relativ fugtighed skal også specificeres.

Relationer til andre arbejder

Den projekterende skal angive forudsætningerne for gulvarbejdets udførelse i forbindelse med andre arbejder. Endvidere skal eventuelle overdragelsesprocedurer beskrives.

Eksempelvis:

"Rågulvet overtages med en planhedstolerance på ± 5 mm målt med en 2 m retholt. Hvis rågulvet ikke overholder denne planhedstolerance, skal byggetilsynet kontaktes med henblik på at afklare disse utilsigtede forhold."

Det påhviler gulventreprenøren at sikre sig, inden gulvarbejdet påbegyndes, at forudsætningerne for hans eget arbejdes konditionsmæssige gennemførelse er tilstede, f.eks. at måltolerancer er overholdt.