|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. |  | Generelle spørgsmål |  |
| 1.01 |  | Er der fastlagt tolerancekrav i overensstemmelse med [www.tolerancer.dk](http://www.tolerancer.dk) til underliggende dæk og gulvkonstruktion |  |
| 1.02 |  | Er der taget højde for lydtekniske forhold ved gulvopbygningen, fx med lyddæmpende foranstaltninger |  |
| 1.03 |  | Er der tilsluttet permanent varme på bygningen og er konstruktionerne nedtørret til 85 % RF. Alternativt skal der udføres fugtmembran, der føres op bag fodpanel  |  |
| 1.04 |  | Er de fugttekniske forhold løst og angivet, herunder at der er afsat tid til udtørring af beton mv. og at øvrige fugtige arbejder er udført før gulvarbejdet |  |
| 1.05 |  | Er der afsat tid i tidsplanen til udtørring af rummet før gulvlægningenHvis ikke, tag evt. forbehold ved projektgennemgangsmødet! |  |
| 1.06 |  | Er våde arbejder som klinke- og flisegulve/vægge samt malerarbejdet, eksklusiv slutmaling, udført i bygningen før gulvlægningen skal udføres |  |
| 1.07 |  | Er der andre “våde arbejdsprocesser” der skal udføres i rummet efter at trægulvene er udførtHvis ja, tag evt. et forbehold ved projektgennemgangsmødet! |  |
| 1.08 |  | Er der angivet noget i projektet om afdækning af det færdige gulv, og efterfølgende vedligeholdelse af denne afdækning samt rengøring mv. under efterfølgende byggeprocesser |  |
| 1.09 |  | Er der angivet en bevægelsesfuge i døråbninger, også hvor der ikke er bundstykkeAnbefal, at det altid udføres og henvis til Trægulve, Træ 63 |  |
| 1.10 |  | Er der trægulve der skal udføres i kælderrumTag et forbehold og fremkom med en advarsel/forbehold ved projektgennemgangsmødet, pga. de risici der særligt er om sommeren. Se Trægulve, Træ 63 |  |
| 1.11 |  | Er der projekteret med gulvvarmeHvis ja, henvis til Trægulve, Træ 63 og BYG ERFA blad nr. (43) 07 06 28 og tag evt. forbehold ved projektgennemgangsmødet! |  |
| 1.12 |  | Er der projekteret med støtteradiatorHvis ikke, så anbefal det ved projektgennemgangsmødet og henvis til BYG ERFA blad nr. (43) 07 06 28 |  |
| 1.13 |  | Er undergulvet, terrændæk og etagedæk af beton, tørret ned til < 65 % RFHvis ikke, skal der udlægges fugtspærre med 150 mm tapede overlæg iht. SBi anvisning 224 |  |
| 1.14 |  | Er det egetræsgulve og er der taget højde for sikring mod ammoniakdampe fra underliggende beton med en fugtmembran – for at undgå sortsværtning af gulvet? Hvis ikke, tag evt. et forbehold ved projektgennemgangsmødet! |  |
| 2. |  | Strøgulve |  |
|  |  | Er der faslagt tolerancer for strøgulvets færdige tolerancer iht. www.tolerancer.dk  |  |
| 2.01 |  | Er der, ved etagedæk, taget højde for pilhøjdens reduktion af gulvopbygningshøjden |  |
| 2.02 |  | Skal gulvet følge etagedækkets pilhøjde eller udlægges vandretGør opmærksom på de konsekvenser der kan være, når etagedækket sætter sig, ved projektgennemgangs-mødet! |  |
| 2.03 |  | Er gulvopbygningshøjden tilstrækkelig, min. 12 cm og anbefalet 14 til 16 cm |  |
| 2.04 |  | Er der taget højde for krydsende rør, deres højde inkl. isolering og karambolage med gulvstrøerne |  |
| 2.05 |  | Er rørinstallationerne under strøgulvet anført som isoleretHvis ikke skal der advares og tages et forbehold ved projektgennemgangsmødet! |  |
| 2.06 |  | Er der krav om fordækt sømningOplys om den forøgede risiko for knirkelyde og foreslå evt. alternativ metode. Fastholdes det, at arbejdet skal udføres med fordækt sømning, tag evt. forbehold ved projektgennemgangsmødet! |  |
| 2.07 |  | Er der mulighed for at sikre, at strøerne har max. 12% fugtindhold og gerne 10% |  |
| 2.08 |  | Er der projekteret med en fugtmembran, min. 0,20 mm PE folie med tapede samlinger |  |
| 2.09 |  | Har beton og betonelementer en fugtighed < 65 RF når gulvarbejdet skal udføresHvis ikke, skal der udføres en fugtmembran, også på etagedæk, udlagt med 150 mm overlæg og tapede samlinger – ført op bag fodpanel |  |
| 2.10 |  | Er der projekteret med forstærkningsstrøer langs vægge og hvor der kan forekomme ekstra belastning |  |
| 2.11 |  | Er gulvet projekteret med dilatationsfuger hvor gulvet ikke er rektangulært eller kvadratisk eller hvor arealet er større end 8 x 12 m (12 m, bræddernes længderetning) jf. Træ 64, Trægulve, Lægning |  |
| 2.12 |  | Er der, hvor der forefindes fast inventar, projekteret med en friskæring omkring samt med et blændgulv under inventaret |  |
| 3. |  | Gulve på bjælkelag |  |
| 3.01 |  | Er fugtniveauet i bjælkelaget fastlagt realistisk ud fra at der er leveret konstruktionstræ med et fugtindhold på max 20% |  |
| 3.02 |  | Inden for normal byggetid er det ikke realistisk at forvente et nedtørringsniveau under 14% før et gulv skal lægges. Oplys derfor om forholdet samt om de konsekvenser det kan få for gulvkonstruktionen. Se www.tolerancer.dk/træ/gulve. |  |
|  |  | * Ved svind i bjælken vil planhed følge bjælkerne!
 |  |
|  |  | * Over tid vil gulvets vandrethed følge bjælkernes nedbøjning!
 |  |
|  |  | * Ved svind i bjælkerne forøges risiko for egenlyd/knirken fra gulv!
 |  |
| 3.03 |  | Er der krav om fordækt sømningOplys om den forøgede risiko for knirkelyde og foreslå evt. alternativ metode. Fastholdes det, at arbejdet skal udføres med fordækt sømning, tag evt. forbehold ved projektgennemgangsmødet! |  |
| 3.04 |  | Er der projekteret med forstærkning, evt. udveksling, langs vægge og hvor der kan forekomme ekstra belastning |  |
| 3.05 |  | Er der, hvor der forefindes fast inventar, projekteret med en friskæring omkring samt med et blændgulv under inventaret |  |
| 3.06 |  |  |  |
| 4. |  | Blændgulv på strør |  |
| 4.01 |  | Er tolerancer på undergulvet i overensstemmelse med www.tolerancer.dk/træ/gulve |  |
| 4.02 |  | Er der mulighed for at sikre at strørene har max 12% fugtindhold og gerne 10% |  |
| 4.03 |  | Er der projekteret med en fugtmembran, min. 0,20 mm PE folie med tapede samlinger |  |
| 4.04 |  | Har beton og betonelementer en fugtighed < 65 RF når gulvarbejdet skal udføresHvis ikke, skal der udføres en fugtmembran, også på etagedæk, udlagt med 150 mm overlæg og tapede samlinger – ført op bag fodpanel.  |  |
| 4.05 |  | Er der projekteret med forstærkningsstrøer langs vægge og hvor der kan forekomme ekstra belastning |  |
| 4.06 |  | Er der, hvor der forefindes fast inventar, projekteret med en friskæring omkring samt med et blændgulv under inventaret |  |
| 4.07 |  | Er gulvet projekteret med dilatationsfuger hvor gulvet ikke er rektangulært eller kvadratisk eller hvor arealet er større end 8 x 12 m (12 m, bræddernes længderetning) jf. Træ 64, Trægulve, Lægning |  |
| 4.08 |  |  |  |
| 5. |  | Svømmende gulv på blændgulv |  |
| 5.01 |  | Er der overensstemmelse mellem udfaldstolerancer på blændgulv og det svømmende gulvs ind- og udfaldstolerancer |  |
| 5.02 |  | Er der, hvor der forefindes fast inventar, projekteret med en friskæring omkring samt med et blændgulv under inventaret |  |
| 5.03 |  | Er gulvet projekteret med dilatationsfuger hvor gulvet ikke er rektangulært eller kvadratisk eller hvor arealet er større end 8 x 12 m (12 m, bræddernes længderetning) jf. Træ 64, Trægulve, Lægning |  |
|  |  |  |  |
| 6. |  | Svømmende gulv på slidlag |  |
| 6.01 |  | Er der overensstemmelse mellem udfaldstolerancer på undergulv og det svømmende gulvs ind- og udfaldstolerancer |  |
| 6.02 |  | Er der, hvor der forefindes fast inventar, projekteret med en friskæring omkring samt med et blændgulv under inventaret |  |
| 6.03 |  | Er gulvet projekteret med dilatationsfuger hvor gulvet ikke er rektangulært eller kvadratisk eller hvor arealet er større end 8 x 12 m (12 m, bræddernes længderetning) jf. Træ 64, Trægulve, Lægning |  |
| 7. |  | Undergulv til vådrum |  |
| 7.01 |  | Er der projekteret med opkant ind til brusenichen og med to gulvafløb, et uden for og et i brusenichen, jf. BR10 kap. 4.6.5 |  |
| 7.02 |  | Er der, ved gulv med opkant, projekteret med fald på gulv, såvel uden for som inden for – med min. 30 mm fra indgang til OK gulvafløb |  |
| 7.03 |  | Er der ved gulv uden opkant projekteret med fald på gulv uden for brusenichen? Der må ikke være bagfald – bør være 1% således, at det kan optage tolerancer uden at få bagfald! |  |
| 7.04 |  | Er der under fast inventar projekteret med 2% fald under fast inventar/badekar |  |
| 7.05 |  | Er det koordineret hvem der placerer og udborer for gulvafløb samt udfræsning for flangen, der skal planforsænkes i forhold til pladegulvets overside |  |
|  |  |  |  |
| 8. |  | Andet |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |