|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 gulvlægningen  Hvis 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 udført  Hvis 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 bundstykke  Anbefal, at det altid udføres og henvis til Trægulve, Træ 63 | |  |
| 1.10 |  | Er der trægulve der skal udføres i kælderrum  Tag 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 gulvvarme  Hvis 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 støtteradiator  Hvis 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 % RF  Hvis 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 vandret  Gør 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 isoleret  Hvis ikke skal der advares og tages et forbehold ved projektgennemgangsmødet! |  | |
| 2.06 |  | Er der krav om fordækt sømning  Oplys 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 udføres  Hvis 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 sømning  Oplys 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 udføres  Hvis 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 |  | |
|  |  |  |  | |
|  |  |  |  | |
|  |  |  |  | |