

## **Anvisningar för projektering, och materialval i samband med Golvbeläggningar på Nivell System**

### ***Övergolvs***

För övergolvs på Nivell System rekommenderas Typgodkänd 22mm Golvspånskiva. Följ respektive skivleverantörs anvisningar avseende diffusionsskydd och monteringsråd för limning samt montering för flytande läggning eller med fastsättning.

Ovanpå vald skivtyp läggs golvbeläggning där respektive leverantörs anvisningar skall iakttas.

Allt material skall konditioneras före inbyggnad med hänsyn till fukt (Rf) och temperatur! För fukt och/eller emissionspåverkade konstruktioner rekommenderas alltid Nivell Systems typgodkända golvventilation.

### ***Övergolvs av Golvspånskiva***

För bästa slutresultat skall 22 mm typgodkänd golvspånskiva användas på regelavstånd c/c 600 mm för belastningsgrupperna 1 och 2 enligt BKR 3:4 och med c/c 300 för belastningsgrupp 3. Enligt de olika tillverkarnas anvisningar finns krav på regelavstånd beroende av skivtjocklek. Kontrollera därför de förutsättningar som gäller för det aktuella objektet.

Kom ihåg 10 mm rörelsefog mot vägg och andra begränsningar.

Kortlingar eller ”ramreglar på Nivellspråk”, är nödvändiga längs alla väggar.

Kortfogar får inte placeras närmare än 200 mm till kortfogen i närmast liggande rader om fogarna hamnar mellan samma regelpar.

Spånskivan limmas i noten och limmet ska täcka hela fogen och ett mindre överskott ska tränga fram vid sammanpressning. Var noga med att torka bort överskottet omedelbart eftersom spackling då ofta kan undvikas.

Skivorna limmas noggrant mot reglar och kortlingar/ramreglar samt skruvas. Limtyper rekommenderas i skivleverantörernas anvisningar.

För övergolvs av spånskiva i fuktutsatta delar eller våtrum rekommenderas fukttålig kvalitet (V313) .

## **Övergolvs av trä, Parkett**

För bästa slutresultat rekommenderas 22 mm golvspånskiva som underlag för exempelvis 14-15 mm parkettgolv på grålumpapp eller foam. Då 22 mm parkettgolv eller massivgolv läggs på Nivell System, rekommenderas att respektive trägolvsleverantörs anvisningar kontrolleras för de förutsättningar som gäller i det aktuella objektet.

Ett beprövat och lyckosamt monteringsförfarande har varit att hellimma golvbrädor i not och spånt samt att lägga golvskivan ”flytande” på remsor av friktionsmaterial av papp eller foam. Beakta alltid kravet på rörelsefogar!

## **Övergolvs i Våtrum**

För utförande av säkra tätskikt i våtrum gäller de regler som finns angivna i Boverkets Byggregler (BBR) kap 6:5 Fukt. Vad avser Nivell System är det Typgodkänt enligt BBR 6:511 och fyller väl de krav som ställs på bärande golvregelsystem.

För utförande av Nivell-konstruktionen gäller de råd och anvisningar som finns angivna i GVK:s respektive PER:s Branschregler för vattentäta beklädnader.

## **Golv med Klinkerbeläggning**

Vid beläggning av klinker på golv med skivmaterial, gäller enligt branschkraven ovan att tillåten nedböjning mellan regler vanligtvis kräver c/c 300. Utförliga anvisningar och alternativa metoder beskrivs i GVK respektive PER:s regler och exempelvis i Höganäs monteringsanvisningar.

## **Värmegolv**

Nivell System är kompatibelt med de flesta golvvärmesystemen där flertalet har sina egna lösningar på golvuppbbyggnader med regler och ovanpåliggande skivor etc. Här bör beaktas dels den värmeförlust som en mindre isolertjocklek i bjälklaget innebär, samt även det förhållandet att Nivell System undertrycksventilation tar rumsluften via underliggande hålrum och för luften ut i det fria. Samtidigt med detta förs tempererad inomhusluft ned mot bjälklaget och värmer då upp betongytan, vilket ger en jämnare temperatur och ett bättre klimat på golvytan.

**BBR = Boverkets Byggregler / [www.boverket.se](http://www.boverket.se)**

**GVK – Säkra våtrum, Golvbranschens riksorganisation / [www.gvk.se](http://www.gvk.se)**

**PER = Branschregler, Byggkeramikrådet / [www.bkr.se](http://www.bkr.se)**