

Skruvning av Baseco trägolv i plywood på betong

Denna monteringsanvisning kompletterar Basecos anvisningar som följer med leveransen.
Trägolv på betongplatta med eller utan ingjuten golvvärme:

Konstruktion

- Betongplatta
- 0,20 plastfolie
- Golvpapp
- 12 mm eller 15 mm tjock plywood
- 14 mm, 20 mm eller 25 mm tjockt trägolv

Montering

1. Plastfolie läggs ut på betongplattan.
2. Golvpapp läggs.
3. Plywood läggs flytande med förskjutna skarvar. OBS! plywood får ej skarvas parallellt med väggen i dörröppningar. Plywooden ska hålla max 10 % fuktkvot.
4. Trägolvet monteras vinkelrätt mot plywoodens längdriktning.
5. Lägg en limsträng trälim under golvbrädan mellan fjäder och första avspänningsspår. Golvet skruvas till plywooden med specialskruv från Baseco. Max 400 mm mellan skruvarna. OBS! Not och fjäder på brädornas långsidor får inte limmas (endast kortändar). Vid plywoodskarv skruvas brädan 50 mm från skarven på båda sidor.

Skruv för 14 mm golv: PTS 28 mm

Skruv för 20 mm golv: LPSF 35 mm

Skruv för 25 mm golv: PWS 33 mm

Skruvning av golv (25 eller 30 mm) i betong

Betongen ska vara av god kvalitet och ha en jämn yta. Kontrollera noga att inga installationer ingjutna i betongen kan skadas när du borrar i betongen (golvvärmslingor, vattenrör o.d.).
OBS! Provmontera alltid en planka först om du är osäker på betongens kvalitet.

Montering med betongskruv sker på samma sätt som vid normal skruvning. Se Basecos monteringsinstruktion på www.baseco.se. Skillnaden är att man förborrar för skruven.

1. Lägg först 0,2 mm åldersbeständig plastfolie. Skarvar läggs med överlapp.
2. Rulla ut gummiremsor ovanpå plastfolien tvärs golvets läggriktning. Lägg ut remsorna med ett c/c mått på cirka 600 mm. Börja och sluta cirka 5 cm från vägg på bägge sidor av rummet.
3. Förborra 45 grader med en borrhämmare och SDS-borren genom brädans fjäder, gummiremsa, fuktspärr och ned i betongen.
4. Dra ut borren och montera skruven.

Materialbehov

- | | |
|-------------------------------------|---|
| 1. Betongborr | SDS 4,0 × 160 mm. |
| Åtgång | 1 borr / 10-15 m ² . |
| 2. Betongskruvar | 5,0 × 50 mm (för 25 mm golv). 5,0 × 60 mm (för 30 mm golv) |
| Åtgång | 25 × 135 mm golv (ca. 14 skruvar/m ² , c/c 600 mm) |
| | 25 × 155 mm golv (ca. 12 skruvar/m ² , c/c 600 mm) |
| | 25 × 180 mm golv (ca. 10 skruvar/m ² , c/c 600 mm) |
| | 30 × 180 mm golv (ca. 10 skruvar/m ² , c/c 600 mm) |
| | 30 × 230 mm golv (ca. 8 skruvar/m ² , c/c 600 mm) |
| 3. Fuktspärr | Åldersbeständig plastfolie 0,2 mm. |
| 4. Fuktspärr
för borrhål | EPDM gummiremsor 2,0 × 50 mm (fuktspärr för borrhål) |
| Åtgång | Cirka 2 meter/m ² (c/c 600) |