

Monteringsanvisning

UPPREGLAT GOLV FRÅN SUBFLOOR



SUBFLOOR GOLV



SUBFLOOR AKUSTIKGOLV

Tillverkarförsäkringen i enlighet med § 17 i BFS 2013:6 Typ 7. Vid leverans till byggarbetsplats skall denna tillverkarförsäkringen alltid överlämnas till arbetsledningen.

Prästängens Byggsystem försäkrar att tillverkning av SubFloor Golvregelsystem sker i enlighet med TG-bevis SC0692-17 och till detta bevis hörande handlingar.

FÖRBEREDELSE

- 1 Säkerställ och kontrollera golvhöjder.
- 2 Underlaget ska vara rengjort och tätt.
- 3 Montera SubFloorskruvarna i reglarna. Min 34 mm av skruven ska vara inskruvad i träregeln (för stålregel 30 gäller 30 mm). Skruva ner ändskruvar och mittenskrub till ungefärlig höjd. Övriga skruvar några cm mindre.
- 4 Om skruvfot skall användas. Montera dessa på skruven innan den fästs mot underlaget.
- 5 Vid montering av stålregeln (30 mm) skall regeln monteras med gänghylsans snäppe nedåt.
- 6 Vid montering av stålregeln (11 mm) får SubFloorskruvarnas avstånd i regeln inte överstiga c/c 400 mm.

MONTERING

- 7 Starta med montering av ramreglar utmed väggar (20-60 mm från vägg). Där golvdon för golventilation skall monteras skall avståndet från vägg vara min 30 mm. Fäst (se infästning) först ändskruvar och mittenskrub och höjdjustera till rätt nivå. Skruva ner och fäst resterande skruvar.
- 8 Vid möblerbara väggar skall extra ramregel monteras på c/c 300mm.
- 9 Fortsätt montering av regler. c/c-avståndet kan variera beroende på ytskikt och specifika krav. Se Subfloors belastningstabell.
- 10 Alla regeländar monteras med ett friavstånd på 5-20mm.
- 11 Max överhäng från regelände till första/sista hål får ej överstiga 100 mm. Vid borrning av nytt hål används 22 mm träborrh. I hålet monteras ny skruv i längsamt.
- 12 Ev överskjutande skruvar i regeln kapas i regelns ovkant.
- 13 Vid montering av 300 mm skruv ska stödskrub monteras horisontellt i ramregeln 2 st/regel. Vid borrning av nytt hål används 22 mm träborrh. Stödskrub sätts dikt an vägg utan infästning, alternativt fogas i rumshörn mellan vägg och golvspånskiva 30-40 cm.
- 14 Vid montering med 200 & 300 mm skruv tillsammans med akustikfot 12 & 25 ska inte alternativet stödskrub användas utan golvspånskivan fogas i rums hörnen 30-40 cm för stabilisering i sidled.

ISOLERING*

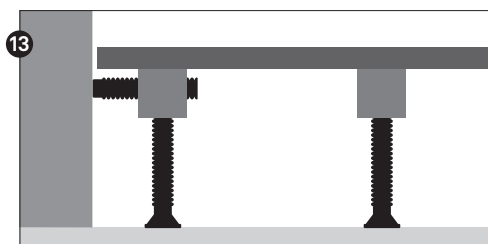
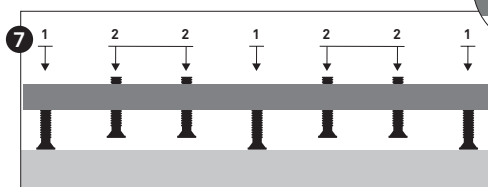
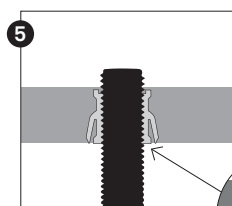
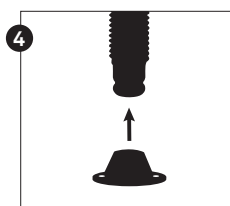
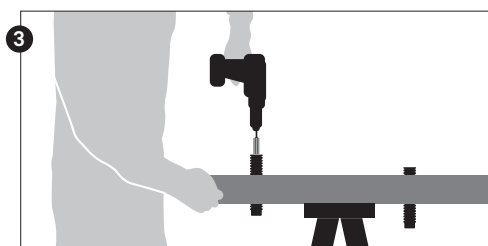
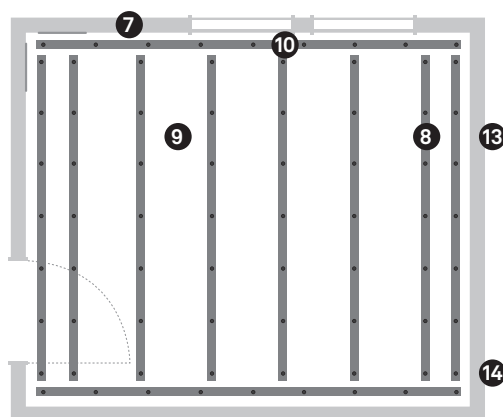
- 15 Rengör betongplattan innan isolering och övergolv monteras.
- 16 Placera ut isoleringsbärare så att varje isoleringsskiva stöds av tre punkter på var sida.
- 17 Placera ut isoleringen med den förstärkta sidan nedåt.

* Ingår ej i Typgodkännandennummer SC0692-17 men är av tillverkare utprovat för användning i kombination med SubFloor konstruktion.

OBS!

- För gott slutresultat rekommenderar vi användning av P- eller CE-märkt 22-38 mm golvspånskiva i lägst P6-klass eller motsvarande. Följ leverantörens monteringsanvisningar.

- Limma och skruva fast golvspånskivan mot regel med spånskiveskrub avsedd för trä alt. stålregel beroende av regelmaterial.
- Lim får ej appliceras över skruv eller skruvhål.
- Golvspånskivan anpassas efter EKS belastningsgrupper.
- Vid behov av horisontellt hål används 22 mm träborrh.



INFÄSTNINGSMETODER

Separat infästningsanvisning för skruvfot akustik 12 & 25 finns på [SubFloor.se](https://subfloor.se)

Limning med skruvfot: (gäller ej akustikfot 12 & 25)

1. Applicera 3-5 g mellan betong och skruvfot.
2. Låt hårdna innan höjdjustering.

Vi rekommenderar att fästa regelns yttersta skruvar och mittenskruv med exempelvis betongplugg medans övriga skruvar limmas. Bjälklagets typ och kvalitet avgör val av infästningsmetod.

Skjutspik med skruvfot:

1. Fäst spiken i skruvfotens platta.
2. Säkerställ infästning innan höjdjustering.

Betongplugg 5x22mm med skruvfot:

1. Borra minst 30mm med 5mm borr. Avlägsna borrhaxet.
2. Slå ned betongpluggen så kragen ligger dikt an skruvfoten.

Träskruv med skruvfot:

1. Fäst träskruven i skruvfotens platta. Skruva så vertikalt som möjligt för att förhindra resning av foten från underlaget.
2. Träskruvens krage ska ligga dikt an mot skruvfoten.

Träskruv:

Montera träskruven i plastskruven med hjälp av bitshållare och bits.

Betongplugg 6x40 mm:

1. Borra minst 45 mm med 6 mm borr. Avlägsna borrhaxet.
2. Tryck/slå försiktigt ned pluggen så kragen ligger dikt an botten av skruv.

Betong-/träskruv 7,5x42 mm:

1. Borra minst 45mm med 6 mm borr. Avlägsna borrhaxet (vid btg.bjälklag)
2. Använd bits 8 mm och bitshållare. 3. Skruva i betongskruven.

ATT TÄNKA PÅ:

- Om underlaget där skruven/skruvfoten står är väldigt ojämnt slås detta rent med t ex en hammare.
- SubFloorskruven/skruvfoten måste sitta fast i underlaget.
- Om en SubFloorskruv blir felaktigt monterad ska den tas bort. Gå vidare genom att göra ett nytt hål, med 22 mm träborr, bredvid det gamla och montera en ny skruv.

