

Monteringsanvisning

UPPREGLAT GOLV FRÅN SUBFLOOR
INOMHUS TRÄREGEL – GRAN



SUBFLOOR GOLV



SUBFLOOR AKUSTIKGOLV

STARKARE – SNABBARE – ENKLARE

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 Sätt ut referenshöjd för golvet.
- 2 Underlaget ska vara rengjort och tätt.
- 3 Montera SubFloorskruvarna i reglarna. Min 34 mm av skruven ska vara inskruvad i träregeln. Skruva ner ändskruvar och mittenskrub till ungefärlig höjd. Övriga skruvar några cm kortare.
- 4 Om skruvfötter skall användas. Montera dessa på skruvarna innan skruvföterna fästs mot underlaget.
- 5 Vid montering av träregel 120 mm skall regeln monteras med den förgångade delen nedåt.

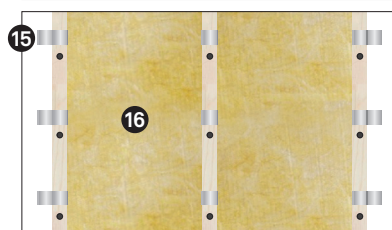
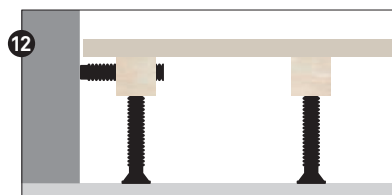
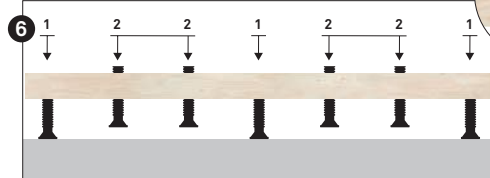
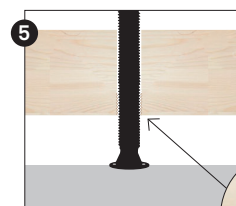
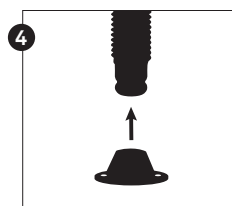
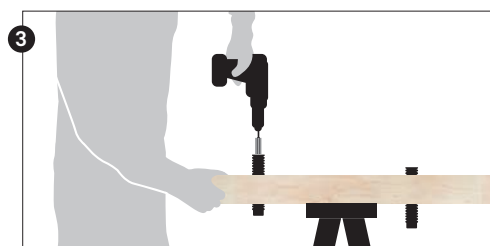
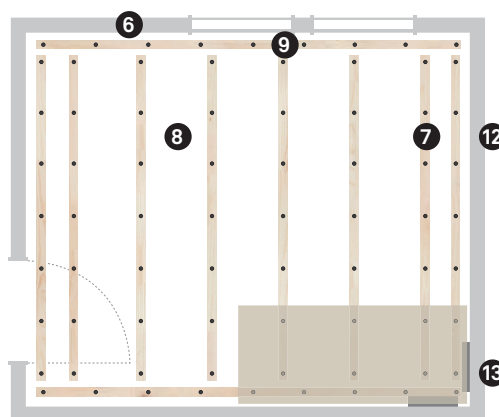
MONTERING

- 6 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.
- 7 Vid möblerbara väggar skall extra ramregel monteras på c/c 300mm.
- 8 Fortsätt montering av regler. c/c-avståndet kan variera beroende på ytskikt och specifika krav. Max c/c 600mm.
- 9 Alla regeländar monteras med ett friavstånd på 5-20mm.
- 10 Max överhäng från regelände till första/sista hål får ej överstiga 100 mm. Vid borrarning av nytt hål används 22 mm träborrh. I hålet monteras/skrivas ny skruv in långsamt. Alternativt skruva/"klossa" i sidled med en avkapad bit med gängat hål.
- 11 Ev överskjutande skruvar i regeln kapas i regelns överkant.
- 12 Vid montering med 300 mm skrub ska stödskrub monteras horisontellt i ramregeln 2 st/regel. Vid borrarning av hålet används 22 mm träborrh. Stödskruben sätts dikt an vägg utan infästning, alternativt fogas i rummets hörn mellan vägg och golvspånskiva 30-40 cm.
- 13 Vid montering med 200 & 300 mm skrub tillsammans med akustikfot 12 & 25 ska inte alternativet stödskrub användas utan golvspånskivan fogas i rums hörnen 30-40 cm för stabilisering i sidled.

ISOLERING*

- 14 Rengör betongplattan innan isolering och övergolv monteras.
- 15 Placera ut isoleringsbärare så att varje isoleringsskiva stöds av tre punkter på var sida.
- 16 Placera ut isolering 35-95mm med den förstärkta sidan nedåt. 20mm är användbar.

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



- 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 träregel.
- Lim får ej appliceras över skrub eller skruvhål.

- SubFloor artiklar samt skivmaterial anpassas efter EKS belastningsgrupper, kontakta vår support för mer information.
- Vid behov av nytt hål används 22 mm träborrh.
- Vid tyngre belastningar och ex klinker kan kräva ett tätare c/c avstånd (c/c300mm)

INFÄSTNINGSMETODER

Separat infästningsanvisning för skruvfot akustik 12 & 25 finns på SubFloor.se

Skjutspik med skruvfot / skruvfot akustik:

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

Betongplugg 5x22mm med skruvfot / skruvfot akustik:

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

Betong-/träskruv med skruvfot / skruvfot akustik:

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

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

1. Applicera 3-5 g mellan betong och skruvfot.
2. Låt härda 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.

Vid montering utan skruvfot / skruvfot akustik:

Betongplugg 6x40 mm:

1. Borra minst 45 mm med 6 mm borr. Avlägsna borrhaxet i skruven och borrhålet.
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) i skruven och borrhålet.
2. Vid träbjälklag kan skruven skruvas direkt i bjälklaget utan förborrning.
3. Använd bits 8 mm och bitshållare.
4. Skruva i betong-/träskruv i så att skruven ligger dikt an botten av plastskruv.

- Om underlaget där skruven / skruvfoten / skruvfot akustik står är väldigt ojämnt slås detta rent med t ex en hammare.
- SubFloorskraven/skruvfoten / skruvfot akustik 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, se punkt 10.



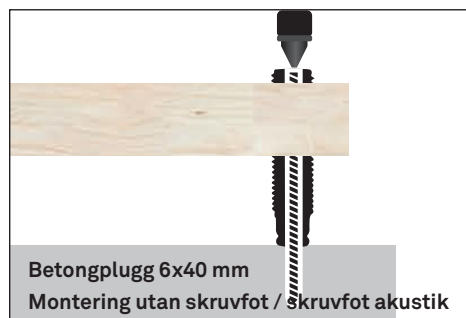
Skjutspik/betongplugg 5x22 mm
med skruvfot / skruvfot akustik



Betong-/träskruv med skruvfot /
skruvfot akustik



Limning med skruvfot /
skruvfot akustik



Betongplugg 6x40 mm
Montering utan skruvfot / skruvfot akustik



Betong-/träskruv 7,5x42 mm
Montering utan skruvfot / skruvfot akustik