

### Inledning

Bärande undergolv av 22 mm spånskiva enligt EnergiJägarnas kapitel 1 projektering. Temperaturen i byggnaden bör vara mellan +12 och +25°C. Golvvärmen skall vara avstängd underläggning och slås på tidigast 28 dygn efter avslutad läggning/fogning. Golvvärmsystemet startas enligt EnergiJägarnas anvisningar i kapitel systemstart.

### Underlag

Rengör underlaget och kontrollera att det uppfyller kraven enligt leverantörens kapitel 1 projektering. Lägg ut plåtarna och golvvärmerören enligt leverantörens golvvärmeritningen. Plåtarna skruvas eftersom med gips eller spånskruv (min 4,2 x 25) cc150 mm i sicksack mönster på båda sidorna om rörspåret. Rörvändan fästs med elklammer av plasttyp så att röret inte lyfter upp vid spackling.

### Förbehandling

Plåtarna/underlaget dammsugs och avfettas med aceton, rödsprit eller liknande. Torka rent och torrt med trasa. Alfex 1K Tätningsmassa påförs med roller eller pensel i ett tunt heltäckande materialskillan skikt, låt torka i minst 2 timmar.

### Spackling

Alfix PlaneMix 60 tillreds med 3,2 - 4,0 liter rent, och kallt vatten. Häll vattnet i en ren hink och blanda i pulvret under kraftig omrörning till en klumpfri massa. Använd ev ett blandarkar med mixer för att blanda flera säckar åt gången. Blandningstid ca 2 minuter med bormaskin och visp. Häll eller pumpa ut spacklet på underlaget och fördela ut det med golv tandspackel till en jämn yta. För fallbyggnad: Använd ner till 3,2 liter vatten / 20 kg säck Alfex PlaneMix 60. För planspackling: Använd upp till 4,0 liter vatten / 20 kg säck Alfex PlaneMix 60. Ytan är beläggningsbar med Alfex tätskikt efter 1 - 3 dygn.

**OBS!** Om ytan ska beläggas med plastmatta som tätskikt använd då Alfex PlaneMix 50 istället enligt samma förfarande.

Minimum spackel tjocklek vid plåtarnas rörspår är 25 mm (bjälklag cc300 mm) eller 30 mm (bjälklag cc600 mm) dvs täcker rörspåret med minst 5 / 10 mm, vid ev brunnskant accepteras tunnare spackelskikt, (ca 12 - 25 mm) använd förhöjningsring eller brunn med förhöjd flänshals. Se till att spackla under förhöjningsringen/flänsen så den får fullt stöd. Ev fall enligt BBR / Bygghermetikpärmen-kapitel-26 (BKP-kap-26).

### Våtrum

Se Alfex broschyr: Våtrum - Tätskikt med Alfex folie system.

### Plattläggning

Fästmassa: Alfex ProFix eller Alfex QuickFix premium, alt Alfex Letfix less dust (max 300 x 300 mm plattor).

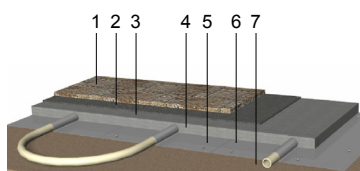
### Fogning

Fog: Alfex QuickFuge 8 premium, Alfex CeraFill 10 colour eller Alfex CeraFill 16 classic. Rörelsefog: Alfex M-Silicon

### Hänvisningar

[www.eodab.se](http://www.eodab.se)  
[www.alfix.com](http://www.alfix.com)

Klinkern skall ha max 6% vattenabsorbtion.



1. Klinker / Marmor
2. Fästmassa: ProFix/QuickFix premium
3. Ev Alfex tätskikt
4. Alfex PlaneMix 60
5. Alfex 1K Tätningsmassa
6. EnergiJägarnas golvvärmeplåt
7. Bärande undergolv av 22 mm spån eller motsvarande

