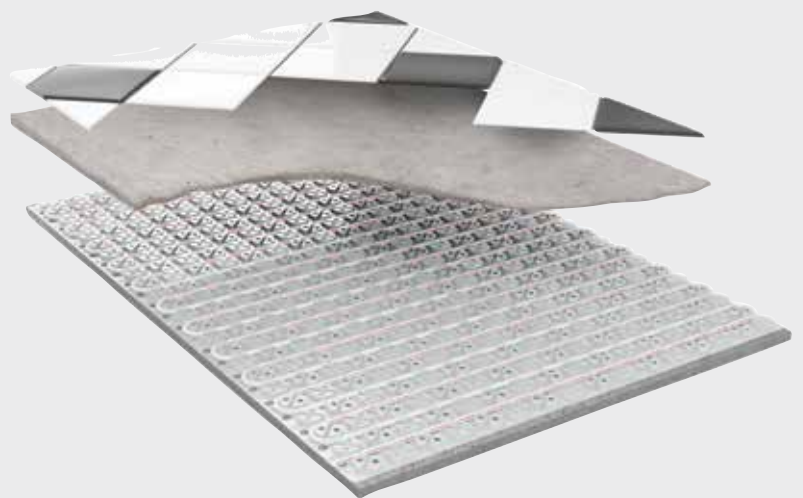


Roth ClimaComfort® system
med klinkers

Installation



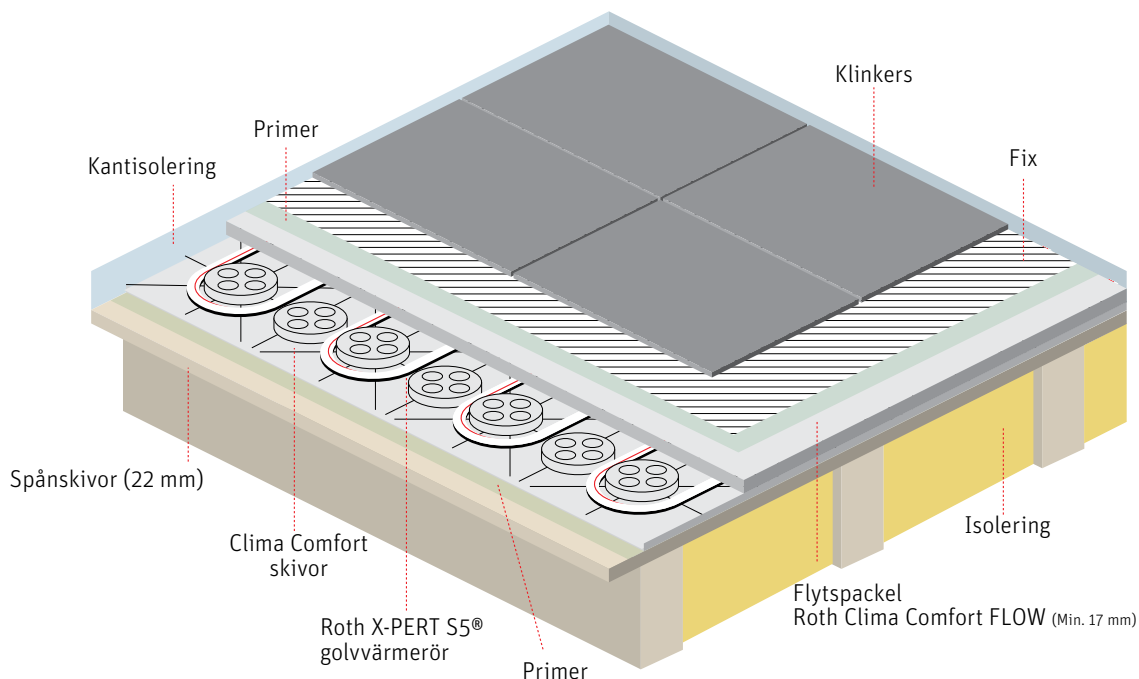
Träbjälklag - torra utrymmen

Living full of energy

Torra utrymmen

Roth ClimaComfort® system på träbjälklag C/C 60 cm eller C/C 30 cm.

Övergolvs: Klinkers, max. 60 x 60 cm



Arbetsgång:

1. Om det handlar om ett befintligt golv ska det kontrolleras att golvet är stabilt, plant och tillräckligt isolerat.

2. Om bjälklaget är öppet skruvas och limmas en 22 mm golvspånskiva på bjälkarna.

3. Spånskivorna primas med en vanlig allroundprimer (Styren-akryl eller akryl) i korrekt blandningsförhållande och utförande enligt fabrikantens anvisningar.

4. Lägg ut kantisolering, ClimaComfort® skivor och montera rören i skivorna. Man ska alltid börja med att lägga ut kantisoleringen längs väggarna innan ClimaComfort® skivorna läggs ut. Kantisoleringen ser till att flytspacklet inte rinner ner i bjälklaget och ger en expansionsfog mot väggarna.

5. Spackla ytan med Roth ClimaComfort® FLOW i minst 17 mm tjocklek. Se separat anvisning för Roth ClimaComfort® FLOW*.

6. Den spacklade ytan primas med en vanlig allroundprimer (Styren-akryl eller akryl) i korrekt blandningsförhållande och utförande enligt fabrikantens anvisningar.

7. För fixering av klinkers används Roth FLEX FIX. Fixet fördelas ut med en bågad tandspackel 10 x 15 mm eller en vanlig tandad fixkam 10 x 10 mm. Klinkerplattornas storlek får inte överstiga 60 x 60 cm, de kan läggas i valfritt mönster med min. 7 mm fogbredd. Se separat monteringsanvisning för Roth FLEX FIX*. Vid större ytor än 40 m² ska dilatationsfog göras i skiktet med klinkers.

8. Låt fixen härda 24 h innan ytan belastas. Golvet fogas med fog av valfritt fabrikat, som är avsedd för golvtypen. Se fabrikantens anvisningar.

* Monteringsanvisningar för Roths produkter kan hämtas på www.roth-sverige.se eller rothboken.se

Förbrukning/m²:

Golvspånskivor	Hela golvytan
Styren-akryl eller akrylprimer	Enligt fabrikantens anvisning
Roth ClimaComfort® systemskivor	1,3 skiva/m ²
Roth ClimaComfort® FLOW	1,7 kg per mm/m ² (29 kg/m ² vid 17 mm)
Styren-akryl eller akrylprimer	Enligt fabrikantens anvisning.
Roth Compact® FLEX FIX	6 - 7,0 kg/m ²

Torktider:

Styren-akryl eller akrylprimer	Enligt fabrikantens anvisningar
Flytspackel – Roth ClimaComfort® FLOW	5 timmar vid +18°C och 50% RF (kan beträdas efter 2 timmar)
Klinkerfix - Roth Compact® FLEX FIX	6 - 8 timmar vid +18°C och 50% RF, (ska dock ej belastas inom 24 h.)
Klinkerfog	Enligt fabrikantens anvisningar

OBS! Torktid för konstruktionen är en vecka utan golvvärme och en vecka med golvvärme med max framledningstemperatur på 25 grader. Alternativt 2 veckor utan golvvärme. Därefter normal drift. Notera att keramiska ytskikt kan kräva längre tid innan golvvärmen driftsätts.

**ROTH SVERIGE AB**

Höjdrodergatan 22
212 39 Malmö
Tel. +46 40534090
Fax +46 40534099
E-mail: service@roth-sverige.se
roth-sverige.se