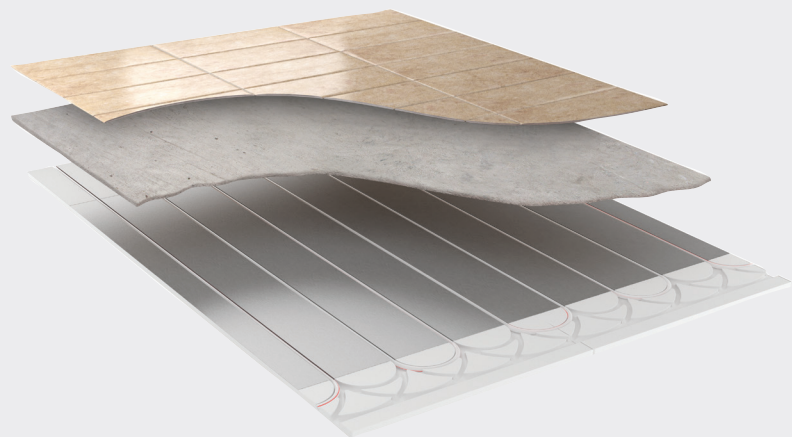


**Roth QuickTemp Compact®
system**

med fliser

Installation

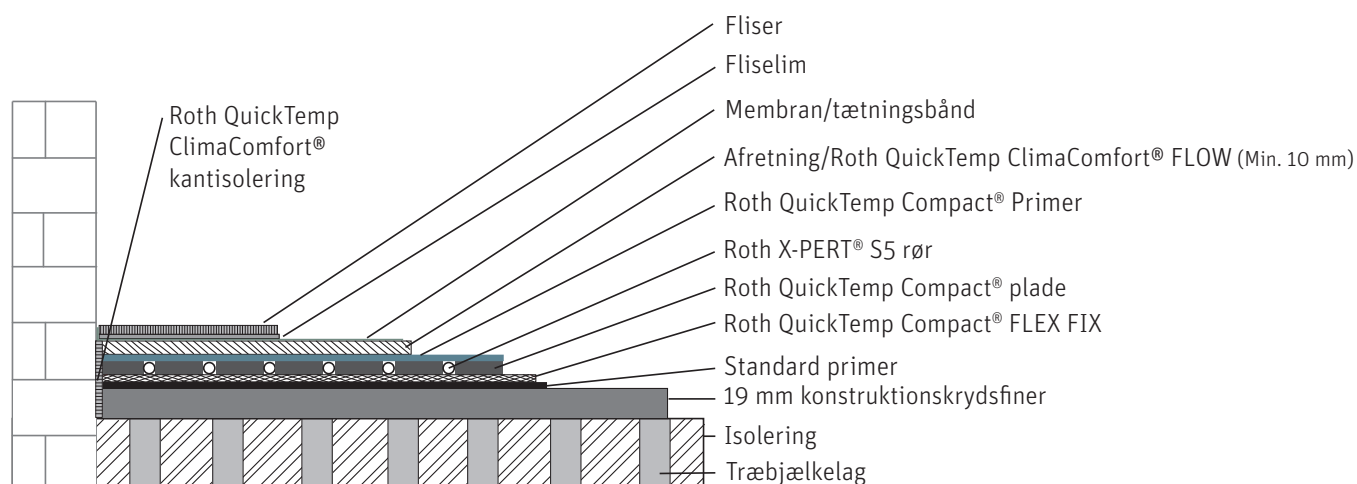
C/C 30 cm på træbjælkelag - vådrum



Living full of energy

Vådtrum

Roth QuickTemp Compact® system på træbjælkelag C/C 30 cm.
Overgulv: Membran og fliser maks. dimensioner 60 x 60 cm, i vådrum.



Fremgangsmåde:

1. Ved et eksisterende gulv skal du kontrollere at underlaget er stabilt, plant og tilstrækkeligt isoleret. Udføres i øvrigt iht. SBI anvisning 252.

2. Skru en min. 19 mm vandfast konstruktionsfiner oven på bjælkerne.

3. Pladegulvet primes med en standard primer (styren-akryl eller akryl) i korrekt blandingsforhold. Skal tørre før videre behandling. Se fabrikantens anvisninger. Monter nu Roth QuickTemp ClimaComfort® kantisolering langs rummets vægge. Når der støbes oven på Roth QuickTemp Compact® pladerne, f.eks. med Roth QuickTemp ClimaComfort® FLOW spartelmasse skal der først opsættes kantisolering langs væggene. Kantisoleringen sikrer gulvet mod spændinger og revnedannelser når det udsættes for varmebelastning mv.

4. Påfør gulvet Roth QuickTemp Compact® FLEX FIX lim med en buet tandspartel 6,5 x 13,0 mm eller med en firkantet tandspartel 8 x 8 mm.

5. Pres Roth QuickTemp Compact® pladerne ned i den friske lim så der er fuld kontakt til limen på hele bagsiden af pladen! Sørg for at pladen ikke kommer til at vride eller bue. I tillæg til limning skal der ved undergulv af træ altid bruges undersænkede skruer 4 x 50 mm. Der går ca. 35 stk. skruer pr. plade, og ca. 7 stk. ved henholdsvis vende- og fremføringsplader. Skrueerne skal ikke erstatte limen men skal bruges som en ekstra sikring. Støvsug sporene og monter gulvarmerørene i Roth QuickTemp Compact® pladerne når limen er tør. Støvsug og rengør alupladerne med en salmiak-opløsning (3 - 4 hætter til 10 liter vand) FØR du primer.

Se også separat monteringsvejledning for Roth QuickTemp Compact® system og Roth QuickTemp Compact® FLEX FIX*.

6. Hele gulvet primes med Roth QuickTemp Compact® Primer. Bland godt med den anførte vandmængde og mal ud med en korthåret rulle i en mængde på 1 - 1,5 kg/m² (lagtykkelse må ikke overstige 1 mm). Skal hærde før videre behandling. Se også separat monteringsvejledning for Roth QuickTemp Compact® Primer*.

7. Udlæg Roth QuickTemp ClimaComfort® FLOW som afretningslag i en tykkelse af minimum 10 mm. Støbemassen MÅ IKKE løbe ned i konstruktionen! Skal hærde før videre behandling. Se også separat vejledning for Roth QuickTemp ClimaComfort® FLOW*.

8. Afretningslaget primes med en standard primer (styren-akryl eller akryl) i korrekt blandingsforhold. Skal tørre før videre behandling. Se fabrikantens anvisninger.

9. Påfør godkendt vådrumssystem i henhold til fabrikantens anvisninger. Se fabrikantens anvisninger.

10. Lim fliserne med godkendt fliselim efter fabrikantens anvisninger eller anvend Roth QuickTemp Compact® FLEX FIX til at lime fliserne. Læg limen ud med en buet tandspartel 10 x 15 mm eller med en firkantet tandspartel 10 x 10 mm. Flisernes dimension må maks. være 60 x 60 cm, og skal lægges uden forbandt med minimum 7 mm fuger.

Se også separat monteringsvejledning for Roth QuickTemp Compact® FLEX FIX*. Når overgulvet skal være fliser skal større gulvarealer opdeles med dilatationsfuger i felter som ikke overstiger 40 m². Dette skal ikke gøres i Roth QuickTemp ClimaComfort® FLOW spartelmassen, men gøres ved at lave silikonefuger eller lignende i fliselaget.

11. Fliserne kan fuges med valgfrit fabrikat af fugemasse, men fugemassen skal have fleksible egenskaber. Se fabrikantens anvisninger.

* Roth anvisninger kan hentes på roth-danmark.dk

Forbrug/m²:

Vandfast konstruktionsfiner	Iht. fabrikantens anvisninger
Styren-akryl eller akrylprimer	Iht. fabrikantens anvisninger
Roth QuickTemp Compact® FLEX FIX (til pladerne)	4 - 4,5 kg/m ²
Roth QuickTemp Compact® systemplader	1,35 plade/m ²
Roth QuickTemp Compact® Primer	1 - 1,5 kg/m ²
Roth QuickTemp ClimaComfort® FLOW	1,7 kg pr. mm/m ² (17 kg ved 10 mm)
Styren-akryl eller akrylprimer	Iht. fabrikantens anvisninger
Vådtrumssystem	Iht. fabrikantens anvisninger
Roth QuickTemp Compact® FLEX FIX (til fliserne)	4 - 4,5 kg/m ²

Tørretider:

Styren-akryl eller akrylprimer	Iht. fabrikantens anvisninger
Fliselim – Roth QuickTemp Compact® FLEX FIX (Roth QuickTemp Compact® mod krydsfinerplade)	6 - 8 timer ved +18°C og 50% RF
Primer – Roth QuickTemp Compact® Primer	3 timer ved +18°C og 50% RF
Afretningslag – Roth QuickTemp ClimaComfort® FLOW	5 timer ved +18°C og 50% RF (kan betrædes efter 2 timer)
Styren-akryl eller akrylprimer	Iht. fabrikantens anvisninger
Vådtrumssystem	Iht. fabrikantens anvisninger
Fugemasse	Iht. fabrikantens anvisninger

OBS! Tørretid på konstruktionen er 1 uge uden gulvvarme og efterfølgende en uge med gulvvarme. Maks. fremløbstemperatur 25°C. Alternativt 2 uger helt uden gulvvarme. Herefter normal drift.

**ROTH DANMARK A/S**

Centervej 5
3600 Frederikssund
Tlf. +45 4738 0121
E-mail: service@roth-danmark.dk
roth-danmark.dk