

A K T I E B O L A G E T
B E R G & B E R G

Mätprotokoll för värmegolv

Kund/Projekt:			
Golvmaterial:			
Värmesystem:		Golvets tjocklek:	mm
Den:		avslutades gjutarbetet	
Den:		påbörjades torkningen med tillförd golvvärme	

Följande schema lämpar sig för cementlager som är tunnare än 70mm.

Tillägg för fallet med vattenslingor mitt i cementen.

Dag	Värmeeffekt	Kontroll
1-3	25°C	
4-8	30°C	
9-13	max ung. 45°C	
14,15	40°C	
16,17	35°C	
18,19	30°C	
20,21	25°C	

Dag	Värmeeffekt	Kontroll
22-26	värmepaus	
27	20°C	
28	30°C	
29	40°C	
30	max ung. 45°C	
31	40°C	
32	30°C	
33	20°C	

Dag.....gjordes prov på cementens fuktkvot och resultatet blev.....%, som enligt anvisningen understiger 1,5%.

Värmegolvets ytemperatur var vid golvläggningen 18°C.

Under hela torkningsprocessen har ventilationen varit god och golvet varit fritt från byggmaterial och andra övertäckningar.

Ort / -
den

Underskrift: Värmegolvleverantör

Underskrift: Byggherre/Arkitekt

A K T I E B O L A G E T

B E R G & B E R G

Flytande läggning av Berg&Berg parkett på värmegolv

Golvvärme finns i många varianter. Nedan beskrivs förfarandet för en cementkonstruktion med vattenburen värme. Denna skall vara byggd enligt gällande byggnormer.

Torkning av underlaget

Torkning är ytterst viktig för ett tillfredsställande resultat. Cementens fuktkvot skall vid inläggning understiga 1,5%. Sörj för god ventilation under hela torkningen.

Punkterna 1 till 3 gäller då vattenledningarna är placerade i botten av cementskiktet. I det fallet då vattenledningarna ligger mitt i cementskiktet skall punkterna 1 till 4 följas.

1. Låt cementen torka i 4 veckor utan tillförd värme i systemet.
2. Sätt golvvärmen på 25°C och håll denna temperatur under 3 dagar.
Höj sedan till 30°C under de 5 efterkommande dagarna och kör sedan i ytterligare 5 dagar på full effekt.
3. Reducera golvvärmen 5°C varannan dag tills yttemperaturen når 18°C. Hålls denna temperatur ytterligare några dagar innan golvläggningen är det bara nyttigt för torkningen och ökar säkerheten.
4. När yttemperaturen nått 18°C skall golvet vila i 5 dagar utan tillförd värme. Sedan höjs temperaturen till 20°C för att sedan höjas 10°C per dag tills maximal effekt uppnåtts. Reducera sedan 10°C per dag tills yttemperaturen återigen når 18°C.

Förarbete vid läggningen

1. En säker golvläggning kräver att förutsättningarna är rätt. Krav på underlagets planhet finns i Berg&Berg Parketts lägningsanvisning som finns i buntarna. Vidare skall underlaget inte innehålla några spänning- eller sättningssprickor. Rumstemperaturen skall minst vara 18°C.

2. Den åldersbeständiga polyetenfolien skall läggas med minst 200 mm överlappning på värmegolvet, som måste vara torrt och rent för att mögel skall undvikas.
3. Lägg sedan ett utjämnande och stegljudsisolering lager med antingen gårmluppapp, korksmulepapp eller polyetencellplast. Detta skall läggas kant i kant.

Inläggning av Berg&Berg Parkett

1. Krympfolieförpackningarna skall öppnas i takt med inläggningen av golvet.
2. För vidare information angående rörelsefogar vid väggar, pelare, dörrkarmar ect, se Berg&Berg Parketts lägningsanvisningar som finns i buntarna.

Viktiga åtgärder efter inläggningen

1. Håll golvvärmen konstant under minst 2 dagar efter inläggningen. Sedan kan Ni under en fyradagarsperiod höja temperaturen till önskad nivå.
2. Golvets yttemperatur får inte någonstans överstiga 27°C. Reglera värmesystemet efter detta. Rummets relativa luftfuktighet bör ligga mellan 40 och 60%.
3. Det är av yttersta vikt att Ni inte stänger av golvvärmen under sommartid. Om det skulle vara några frågor, kontakta Din golvhandlare eller oss på Berg&Berg.

Lycka till!