



Novopan Klimagolv

Värme-  
fördelingsplåt

Golvvärmesör

Alfix  
ReadyFlex

Alfix  
VT-Remsa

Alfix  
Tätningsmassa

Armeringsnät

Alfix  
PlaneMix 60

Primer

Alfix  
Folie System

Fästmassa

Klinker

# Golvvärmesystem

## Underlag

Underlag skall vara stabilt och lämpligt i enlighet med gällande branschregler. Träbjälkarnas c/c mått, max 300 mm. NOVOPAN 22 spårskivor, Värmefördelningsplåtar och 16 mm PERT-rör monteras på underlaget enligt NOVOPANS anvisningar.

## Förbehandling

Avfetta Värme fördelningsplåtar med rödsprit eller liknande rengöringsmedel och torka efter med mjuk trasa.

På klimagolvet påförs Alfix 1 K Tätningssmassa med roller eller pensel i ett heltäckande materialskil-jande skikt. Låt torka min 2 timmar till 1 K Tätningssmassan är yttorr. För att undvika vidhäftning till vägg och för att uppta ev. rörelser monteras Alfix Kantband på vägg, vid vägg/golvinklen. Vi rekommenderar att det läggs ut ett Alfix 2,5 x 2,5 mm armeringsnät innan gjutningen med golvspackel.

## Spackling

Alfix PlaneMix 60. Spacklet tillreds med 3,2 - 4,0 liter rent, kallt vatten per 20 kg säck. Häll vattnet i en ren hink och blanda pulvret i under kraftig omrörning till en klumpfri massa. Använd eventuell bormaskin och visp eller blandar kar med mixer till upprörning av flera säckar åt gången. Blandas min. 2 minuter.

Alfix PlaneMix 60 hälls eller pumpas ut på underlaget och fördelas med tandspackel till en jämn och plan yta.

Falluppbyggnad: Använd ca 3,2 liter rent, kallt vatten per 20 kg säck. Avjämningsmassan utläggs från golvetns förväntade högsta punkt och ner mot golvavloppet.

Efter 10 - 20 minuter drar man avjämningsmassan bort från golvavloppet upp mot det fall som önskas.

Min. tjocklek vid brunn: Alternativ 2 = 30 mm - Torktid: Min. 5 dygn

# Golvvärmesystem

## Tättskikt

Alfix folie system: Vid montering av Alfix Våtrumsmatta är det lämpligt att tillsätta extra vatten i tätningssmassan. Alfix 2K Binder tillsätts upp till 5% kallt vatten och blandas med Alfix Quick Cement med spiralomrörare på bormaskin till en jämn och klump fri massa. Vid upprörningen blandas cementen långsamt i bindern.

Tätningssmassan påförs med roller eller fintandad lim spackel.

Åtgång : Ca 500 gram per m<sup>2</sup>.

Montera våden i den blöta Alfix 2K Tätningssmassa. Våderna monteras med 50 - 100 mm överlapp vid skarvar och i hörn. Gnid/stryk fast mattan med mjuk slät plastspackel.

Se till, att det inte förekommer blåsor under mattan.

Montering bör ske strax efter påföring av Alfix 2K Tätningssmassa.

## Plattläggning

Keramiska plattor monteras i Alfix LetFix eller Alfix ProFix blandad med vatten till lagom konsistens: 0,4 - 0,5 l/kg/ 0,27 - 0,35 l/kg.

Vi rekommenderar max 600x600 plattor med min. 4 mm fogar.

Plattorna monteras enligt allmänna anvisningar.

Torktid innan fogning: min. 2 dygn.

## Fogning

Plattorna fogas med Alfix CeraFill 10 colour. Vägglöv vinkeln fogas med Alfix M-Silicon mjukfogmassa.

## OBS!

Golvvärme skall vara avstängd min. 8 dygn efter avslutat fog arbete.

## Hänvisningar

[www.kronospan-se.se](http://www.kronospan-se.se)

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