



allura

LÄGGNINGSANVISNING



LÄGGNINGSANVISNING

Läggningssanvisning för Allura

2017-03-30

Förutsättningar

Undergolvet skall vara jämnt och torrt, sprickfritt och tillräckligt hållfast. Vid läggning av Allura skall relativa fuktigheten, RF, i normal konstruktionsbetong inte överstiga 85%. Notera att detta gäller endast byggfukt. Fläckar av färg, olja eller liknande skall tas bort. Rester av olja, tusch, spray olja mm kan ge missfärgning.

RF-mätning skall utföras enligt **AMA Hus 14** YSC.1 och av särskilt utbildad personal. Vid golvkonstruktioner med högt cementinnehåll (vbt < 0,38) eller vid vacuumbehandlad betong måste fukthalt och ytskiktets sugande förmåga särskilt beaktas. Betongytan kan med fördel försees med ett skikt av minst 5 mm aluminatbaserad avjämningsmassa eller annan pH-reducerande avjämningsmassa. Sådana avjämningsmassor minskar risken för alkaliangrepp på limfilmen, vilket ger ökad säkerhet för gott resultat. Temperaturen hos underlag, lim och golvbeläggning skall vid läggningstillfället vara minst +18° C, och RF i lokalen max 60 %. Underlagets draghållfasthet bör vara 1,0 Mpa och testas enligt GBR branchstandard.

Underlag av skivmaterial förutsätts hålla 8 % fuktkvot (40 % RF vid +20° C) så att inte rörelser, som senare kan orsaka skador, uppstår. Förändringar i materialet kan uppstå på grund av t ex onormal fuktpåverkan från underlaget, rörelser i underlaget, värme från t ex värmerör som ger en golvtemperatur över +27° C, etc. Enligt **Hus AMA 14** kapitel MF skall skyddstäcknings-material vara fuktgenomsläppligt och får inte missfärga färdig beläggning.

Förberedelser

Innan läggning skall materialet acklimatiseras till samma temperatur och RF - enl. förutsättningar ovan - som råder lokalen som skall läggas i minst 48 timmar.

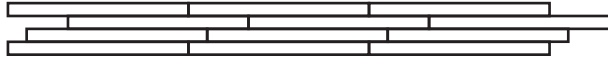
Golvvärme skall vara avstängt minst 48 timmar innan och hållas avstängt 48 timmar efteråt. Därefter vrids värmen upp sakta under ca 1 vecka. Golvvärmens skall dimensioneras så temperaturen på ytan ej överstiger 27 grader. Gränstalet 27 graders yttemperatur gäller oavsett om värmekällan är kraftigt solinsläpp, värmegolv eller andra alternativa värmekällor.

Limrekommendation

För val av lim vid olika underlag hänvisas till aktuell utgåva av GBR:s limrekommendationer. Lämpliga limmer finns bland annat från Casco eller Bostik. Följ limleverantörens anvisningar.

Läggningsexempel

Wood plank



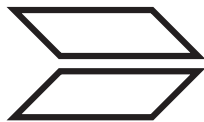
Läggs i ett oregelbundet mönster.

Rektangulära plattor



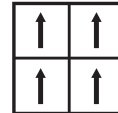
Kan läggas i förband eller hörn mot hörn.

Hungarian Point

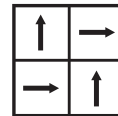


Vänster- och höger-plankor som installeras bredvid varandra i rader.

Kvadratiska plattor



Kan läggas i samma riktning...



... eller med kvarts vridning.

Läggningsanvisning för plattor

1. Märk ut rummets mittlinjer med snörslå. Linjerna skall vara vinkelräta mot varandra.
2. Lagg ut en rad med plattor för att avgöra hur stora plattorna närmast väggen skall bli.
3. Oberoende av mönster bör kantplattorna vara lika stora och större än en halv platta. För att uppnå detta kan man behöva göra nya riktlinjer, förskjutna parallellt med mittlinjerna. Sprid lim jämnt över den första fjärdedelen av rummet, men inte där kantplattorna skall läggas.
4. Lagg plattorna i det våta limmet och tryck fast varje enskild platta. Gnid sedan fast hela ytan. Använd en mattvält med en minsta vikt på 50 kg och vält i bägge riktningar. Arbeta från riktlinjerna mot väggen tills den sista hela plattan lagts. Skrapa bort allt lim utanför plattorna med en spackel. Sprid lim i nästa fjärdedel och fortsätt på samma sätt tills alla hela plattor lagts. Undvik att limma i häftlimning, häftlimning ger mycket sämre vidhäftning mot underlaget.
5. Första kantplattan tillpassas nu genom att noggrant läggas över angränsande platta.
6. En hjälpplatta läggs som mått mot väggen. Snittlinjen markeras med kniv och plattan skärs rakt efter linjen med stöd av linjal.
7. På så vis anpassas alla kantplattor i tur och ordning. Kantområdet limbeläggs och kantplattorna trycks och gnids fast på samma sätt som de hela plattorna. Enligt denna beskrivning blir plattorna på vanligt vis parallella med rummets riktning. Naturligtvis kan plattorna även läggas diagonalt eller i andra vinklar. Riktlinjerna skall även då vara vinkelräta mot varandra.
8. När hela ytan är lagd eller dagen är slut välts hela golvet en gång i bägge riktningar.

Allura Hungarian Point

Allura Hungarian Point design består av vänster- och höger-plankor som installeras bredvid varandra i rader. Varje låda innehåller lika antal A- och B-plankor packade med ytskiktet mot varandra i kartongerna.

1. Dra en rak linje i mitten av två väggar, vilka har det största avståndet från varandra.
2. Lägg plankorna längs linjen på golvet och titta om plankorna stämmer med väggen på båda sidor. Du har nu möjlighet att kontrollera så att en rad av plankor inte kommer att bli för smal. Om det behövs kan du avgöra om du vill flytta linjen till höger eller vänster i fall plankor för att undvika onödigt spill.
3. Installera en rad Hungarian point plankor tätt passade på den ritade linjen i mitten av rummet. När den första raden är installerad börja installera andra sidan. Börja i mitten och arbeta på båda sidor av rummet. Sätt press på plankorna efter små justeringar så att det blir en exakt lineup av plankorna.
4. Lägg ner plankorna och börja installera den andra raden, håll hela tiden uppmärksamheten på att arbetar parallellt med den centrummarkerade mittlinjen.
5. Lägg plattorna i det våta limmet och tryck fast varje enskild platta. Gnid sedan fast hela ytan. Använd en mattvält med en minsta vikt på 50 kg och vält i bägge riktningar.

I övrigt följs anvisning för Allura.

Tips

- Plattor och plankor läggs ut löst för att komma fram till bästa lägningsalternativ.
- Plattor som kräver specialläggning levereras med lägningsanvisning.
- Mönster på präglade plattor överensstämmer inte exakt. Detta är meningen eftersom det ger golvet ett mer realistiskt utseende.
- Precis som det naturliga materialet skiljer sig många av utförandena i färg och ton. Detta är avsiktligt då det ger golvet ett mer autentiskt utseende.

Skötsel

Se särskild skötselanvisning, www.forbo-flooring.se.

Undvik problem

Kontakta Forbo Flooring om golvmaterialen är skadade eller felaktiga. Lägg inte in produkter med synliga fel! Endast materialkostnad ersätts om så sker. Uppge alltid bal- eller partinummer om varor skall returneras.

Transportskador

Synliga transportskador skall noteras på fraktsedeln vid godsmottagandet. Skada som inte är synlig vid mottagandet anmäls till transportföretaget snarast, dock senast inom sju (7) dagar. Ovanstående anvisningar och rekommendationer är baserade på egna provningar och på lång erfarenhet. Vi kan dock inte ta ansvar för arbetsresultat påverkade av lokala omständigheter eftersom dessa ligger utanför vår kontroll.



Forbo Flooring ingår i den schweiziska Forbokoncernen och erbjuder ett komplett sortiment av golvprodukter för såväl företag som privatpersoner. Våra högkvalitativa textil-, linoleum-, vinyl- och parkettgolv förenar funktion, färg och design, vilket möjliggör helhetslösningar för golv i alla miljöer.

Forbo Flooring AB

Box 9046
400 91 Göteborg
Tel: 031-89 20 00
info.sweden@forbo.com

www.forbo-flooring.se

creating better environments



FLOORING SYSTEMS