

MONTERINGSVÄGLEDNING

DESIGNGOLV MED 5GI KLICKSYSTEM CLASSIC SPC

ALLMÄNNA FÖRBEREDELSE

- Förvara golvplankorna i sin förpackning.
- Öppna förpackningarna i samband med att du lägger dem.
- Läs monteringsanvisningen noggrant före läggning.
- Undergolvet ska vara torrt, rent, plant och stabilt.

VERKTYG:

Hobbykniv, distanskilar, penna, tumstock, vinkel, såg, hålsåg och skyddsglasögon. Vi rekommenderar att du använder en monteringsatts.

ACKLIMATISERING

Golvet ska acklimatiseras i rumstemperatur (ca. 20°C) i 48 timmar innan montering i öppnat emballage och i själva rummet på en plan yta. Kontrollera noggrant plankorna efter eventuella fel innan monteringen. Kontrollera att alla BATCH NUMMER och VARUNUMMER är samma, och att du har köpt tillräckligt många för att slutföra monteringen.

Golv expanderar och drar ihop sig beroende på det omgivande klimatet. För att förhindra överdriven rörelse och därmed skador på golvet måste en normal rumstemperatur hållas och den relativa luftfuktigheten vara mellan 30-60 %. Vid golvvärme ska detta styras med (shuntventil) = golvvärme med max framledningstemperatur 35 grader och yttemperatur max 27 grader.

Starkt ljusfall kan missfärga golvet och värmeeffekten kan bli så stor att golvet påverkas. Vi rekommenderar att det alltid finns någon form av solavskärmning, speciellt på söder- och västvända fönsterpartier.

UNDERGOLV

Plant betonggolv (gärna spacklat) eller godkända träbaserade plattor. Montera aldrig ovanpå textilbeläggningar. Golvunderlaget ska vara torrt, rent och dammfritt samt uppfylla en planhet på +/- 2 mm uppmätt över 2 meter med rätskiva.

På betong eller putsade undergolv ska alltid en fuktspärr (0,20 plastfolie) läggas ut. Vid väggar böjs fuktspärren upp så att den kan spännas fast bakom golvlisterna. För extra komfort lägg No Noise Vinyl Prof med ångspärr 1,5mm – kant i kant (utan överlapp).

Om undergolvets relativa fuktighet är över 90 % räcker det inte med en fuktspärr på 0,2 mm polyeten som fuktskydd.

Golvet ska alltid läggas förskjutet, även mindre golvytor i t.ex. entréer eller små rum. En jämn fördelning av kortändar gör att golvet förblir plant vid klimatförändringar. Förskjutningen ska vara min. 30 cm.



MONTERINGSVÄGLEDNING

GOLVVÄRME

Vid installation av golvvärme skall det vara ett styrt/självreglerande golvvärmesystem med shuntventil och termostat för att styra framledningstemperaturen till max. 35 grader. Yttemperaturen uppmätt på ovansidan av golvet får max. vara 27 grader.

På korrekt monterade värmefördelningsplåtar, monterade ovanpå befintliga betonggolv eller på golvbjälkar, ska 500 gr golvpapp läggas utan överlappning och sedan läggs en plåt enligt golvvärmeleverantörens anvisningar. Vi rekommenderar en golvspånskiva på minst 12 mm. Kom ihåg att hålla min. 5-8 mm luftspalt vid alla väggar eller andra fasta installationer. För extra komfort, applicera No Noise Vinyl Prof 1,5 mm – kant i kant (ingen överlappning).

Golvet läggs i samma riktning som värmeslangarnas längdriktning.

LÄGGNING

I långa, smala rum läggs brädorna i rummets längdriktning. Golvet rör sig med varierande luftfuktighet och måste därför ha en expansionsfog. Av praktiska skäl är det rekommenderat att räkna med en 5-8 mm expansionsfog mot väggar och fasta föremål (trappor, pelare, dörrkarmar, spisar, kök etc.). Denna expansionsfog ska finnas runt hela golvet samt vid rör genomföringar. För rör genomföringar ska hålet göras med en hålborr. Den maximala golvbredden är 20 meter och en längd på 20 meter. Vid montering genom flera rum ska alltid expansionsfog upprättas (aldrig med silikon – endast med godkända expansionslister). Skadade eller felaktiga plankor kasseras. De kan bli över eller användas i slutet. Golvplankor som läggs med synliga defekter anses godkända och kommer inte att ersättas och inga reklamationer kan göras på dem senare.

1. Justera första raden så att den sista plankan inte är mindre än 30 cm.
2. Använd distanskilar för att säkerställa ett avstånd på 5-8 mm mellan plank och vägg, samt för tex elementrör och dörrkarmar. Detta för att säkerställa utrymme för expansion och rörelse i golvet.
3. Börja i det vänstra hörnet genom att placera den första plankan med fjäder (långsida) och fjäder (kortsida) mot väggen. **Bild 1.**
4. Placera nästa plankan i slutet av den första plankan och luta ner den i 45° vinkel. Använd eventuellt en gummihammare och ett block så att plankorna är 100% jämna. Plankorna ska ligga plant på golvunderlaget. Fortsätt att montera plankorna tills den sista plankan i raden nås.
5. Justera den sista plankan i längd.
6. Börja andra raden med det skurna plankstycket från första raden. Om biten är kortare än 30 cm, bör den inte användas, börja istället med en ny plankan som är minst 30 cm. Det måste vara minst 30 cm slutbitar. **Bild 2.**
7. Andra raden: Placera första plankans långsida med fjädern mot första raden plankor. Plankan fälls på plats i en 45° vinkel. Tänk på att hålla ett 5-8 mm avstånd till väggen. Plankorna måste passa 100%.
8. Lagg nästa plankan i raden. Luta fjädern på långsidan in i noten och luta sedan ner plankan så att den passar med föregående slutstycke. Kontrollera att skarvarna är tätt och korrekt monterade. **Bild 3.**
9. Slutstyckena måste försiktigt hamras tätt ihop (uppifrån och ner) med en slagblock och hammare.



MONTERINGSVÄGLEDNING

10. Kontrollera alltid att slutstyckena är jämna och täta innan nästa planka monteras.
11. Montera nästa plankor och rader på samma sätt. **Bild 4 och 5.**
12. För att passa den sista raden, placera en planka ovanpå den föregående raden. Med fjädern mot väggen, lägg den andra plankan ovanpå den som ska mätas och använd den som linjal. Glöm inte att beräkna utrymme för kilar (5-8 mm). Såga plankan och säkra den på plats. Det kan vara nödvändigt att använda dragjärn. **Bild 6.**
13. Du kan justera vid dörrkarmar genom att vända en planka upp och ner och använda en handsåg eller Fein Cutter för att skära bort önskad höjd så att plankorna lätt glider under dörrkarmarna. **Bild 7.**

FLYTANDE GOLV

Golvet läggs flytande och det ska säkerställas att golvet kan röra sig fritt i både bredd- och längdriktningen. Golvet får därför inte fästas eller fästas i underlaget och inga fasta möbler får placeras på golvet, till exempel kök, trappor, braskaminer eller fasta garderober. Golvet ska ha en rörelsefog på min. 5-8 mm mot väggar och inventarier.

Eftersom det flytande golvet inte är fäst i undergolvet kan mindre vertikala rörelser i golvet uppstå på grund av mindre ojämnheter i undergolvet. Dessutom kommer ett golv periodvis att ha en viss spänning som kan upplevas som att golvet fjädrar i vissa områden. Dessa rörelser upplevs främst under de perioder då golvet expanderar, d.v.s. under sommarperioden.

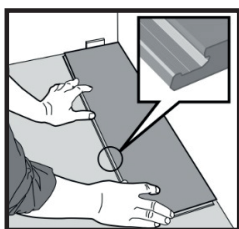


Bild 1

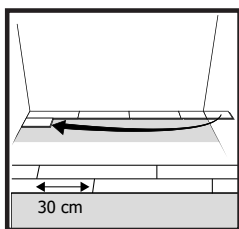


Bild 2

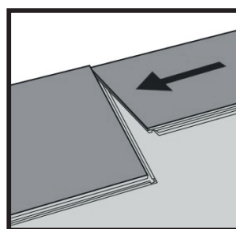


Bild 3

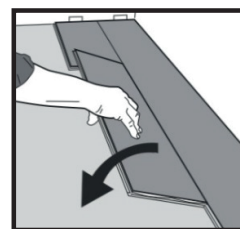


Bild 4

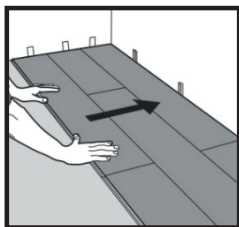


Bild 5

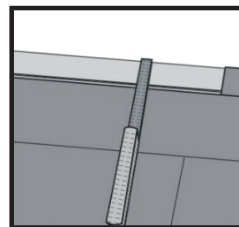


Bild 6



Bild 7

