

Monteringsvejledning



SVØMMENDEGULVE

August 2022

A. GENERELLE ANVISNINGER

Træ reagerer i forhold til det klima, som omgiver det.

Den vigtigste faktor er den relative luftfugtighed (RF %). Ved høj luftfugtighed udvider træet sig, og ved lav luftfugtigheds svinder træet og bliver smallere. Dette er gældende for alt træ, såvel møbler som trægulve.

På baggrund af dette skal denne vejledning følges nøje.

B. CHECKLISTE - TOP 10

Du vil finde yderligere information om hvert punkt i det efterfølgende:

1. Opbevar pakkerne under de forhold, hvor de senere skal anvendes, og lad pakkerne forblive uåbnede, indtil de skal monteres.
2. Gulvet bliver som hovedregel monteret som et flydende gulv, hvilket betyder, at der altid skal være afstand til alle faste bygningsdele.
3. Check altid om undergulvet er tørt (ved måling af fugtigheden), rent, fast og jævnt; fjern alle væg-til-væg tæpper og undersøg undergulvet.
4. Vælg underlagsmateriale afhængig af dit eget undergulv.
5. Opmål rummet og bestem lægningsretningen. Bemærk begrænsningerne herunder.
6. Gulvvarme - se speciel anvisning og betingelser - følg instruktionen fra gulvvarmeleverandøren.
7. Monter i henhold til afsnit E - følg vejledningen nøje.
8. Check løbende brædderne og det lagte gulv for synlige fejl. Monteret gulv kan let udskiftes, hvis en fejl konstateres. Reklamation på monterede brædder med synlige fejl accepteres ikke.
9. Oprethold altid de rette varme/fugt forhold - 40-60% RF ved 18-24 grader C.
10. Hvis du vedligeholder og rengør dit gulv korrekt, vil du have stor glæde heraf i mange år.

C. GENERELLE INFORMATIONER

Forberedelse:

Opbevar de uåbnede gulvpakker i monteringsrummet ved de samme forhold (40-60% RF ved 18-24 grader C.) i mindst 48 timer inden monteringen begyndes.

Nødvendigt værktøj:

Slagklods, el-sav, blyant, målebånd, bor, mejsel og hammer.



BEMÆRK - at gulve af cement/beton/klinker/anhydrit kræver dampspærre på 0,20 mm med en overlapning på min. 20 cm samt tapning af samlinger.

Ved undergulve af træ skal fugtprocenten være ca. 8% ved 50% RF og 20 grader C. Mål og noter det.

BEMÆRK - at undergulve bestående af fx. spånplader kan have for højt fugtindhold. Mål og noter det. Tør pladerne ud, hvis det er nødvendigt.

Jævnt:

Undersøg undergulvet med et retholt på 2 meter. Ujævnheder udover ± 2 mm over 2 m skal udjævnnes med egnet spartelmasse.

Tip:

Mindre ujævnheder kan jævnnes med gulvpap - brug aldrig foam eller andre bløde materialer. Kontroller altid efterfølgende.

Fast og rent:

Kontroller undergulve af træ for søm og skruer. Fjern evt. knirkelyde. Fej eller støvsug gulvet - arbejd rent.

Lydisolering:

Lydisoleringsmaterialet skal monteres (oven på dampspærren, hvis en sådan er påkrævet). Brug gulvpap, akustik underlag eller foam (min 30 kg/m³).

Gulvvarme:

Installation af gulvvarme - nogle vigtige råd:

Max. tilladte temperatur på overfladen af trægulvet er 27 grader C.

BEMÆRK - at løse tæpper har en isolerende effekt, og forhøjer temperaturen på træoverfladen med ca. 20 grader C.

Bøg og Ahorn anbefales IKKE til gulvvarme. Disse træsorter er, på grund af deres naturlige egenskaber, meget følsomme over for varme, hvilket betyder, at der kan opstå store revner, konkave overflader samt knirken.

Vigtigt:

Følg altid anvisningerne fra leverandøren af gulvvarmeanlægget.

BEMÆRK, at 0,2 mm dampspærre altid skal monteres ovenpå undergulve af beton /cement/anhydrit osv. Husk at adskille arealer med og uden gulvvarme med en dilatationsfuge/-skinne

D. FORBEREDELSE FØR MONTERINGEN.

I. Generelt

Opmål rummet og bestem monteringsretningen. Det anbefales at montere brædderne med længderetningen parallelt med det største lysindfald. Det afskårne bræt fra sidst lagte række må ikke være under 50 cm. Hvis dette er tilfældet, så reguleres den foregående række, eller et nyt bræt tilpasses. I smalle gangarealer skal brædderne monteres i længderetningen af rummet.

II. Flydende gulve

Dit gulv er beregnet til at blive monteret uden lim: Der skal altid være min. 10 mm afstand rundt om hele gulvfladen (brug afstandskiler) f.eks. til vægge-rør-trappeskabe-dørtrin. I større rum beregnes 1,5 mm afstand pr. meter gulvflade. Der må ikke monteres mere end 10 m i længde og bredde uden at montere en dilatationsfuge (min 10 mm luft), som kan dækkes med en metal- eller træ profil, så gulvet altid har mulighed for at bevæge sig frit. Gulvet må ikke fastgøres til nogen bygningsdel. I rum med fx. L-,F-,T-,U- form, skal der monteres dilatationsfuge mellem de forskellige flader - specielt i alle døråbninger. Ved spørgsmål - kontakt din forhandler for

Undersøgelse af undergulv:

Væg-til-væg tæpper fjernes. Du kan montere på alle former for undergulve, hvis de er tørre, jævne, fast og rene.

F.eks. på gamle trægulve, beton, cement, klinker, vinyl/linoleum. Hvis det drejer sig om andre typer - så kontakt forhandleren.

Tørt:

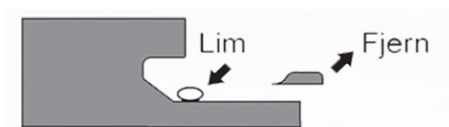
Mål og noter altid fugtindholdet i beton/cement/anhydrit gulve med et måleinstrument før monteringen.

Beton/cement er lang tid om at tørre ud - op til 1 år.

E. MONTERINGSVEJLEDNING

1. Start i venstre hjørne af rummet med den brede underlæbe vendt ud i rummet. Husk dilationsafstand på 10 mm mellem gulv og væg. Det er lettest at justere afstanden til væggen, når de første 3 rækker er monteret.
2. Pres det næste bræt ned i en vinkel i forhold til det første, og læg det ned. Færdiggør første række på samme måde. Tilpas sidste bræt i længden (husk 10 mm afatand)
3. Start næste række med det fraskået stykke, fra sidste række, hvis det er min. 50 cm langt. Hvis stykket er for kort, startes med et bræt, der er delt på midten. Sørg for at der altid er min 50 cm mellem ende samlingerne. Placer brættet i en vinkel i forhold til de allerede lagte brædder, skub frem og pres ned på samme tid.
4. Pres næste bræt i en vinkel til det tidligere bræt og læg det ned.
5. Brug en slagklods til at samle langsiden. Tving ikke panelerne sammen.
6. Når hele rækken er færdig, slås brædderne sammen med slagklods, så samlingen er helt tætte.

Dit gulv kan let adskilles, hvilket gør en udskiftning af et evt. fejlmonteret bræt muligt. Gulvet kan anvendes umiddelbart efter monterings afslutning. Fodlister skal fastgøres til væggen og ikke til gulvet. Vandret montering, fx sidste række og ved dørkarme, hvor brættet ikke kan vinkles ind: Brug en mejsel, fjern låse delen som vist på billedet - påfør lim og samle det vandret



For beton undergulve:

< 2% CM (CM-metode) eller 85% RF se tabellen herunder:

Beton lag	Måledybde	Bemærkning
På terræn	0,4 H	Enkeltside udtørring
Som bjælkelag	0,2 H	Dobbelt side udtørring

H= betontykke/se , incl /oplag

Anhydritgulve:

<0,5% CM, men < 0,3% CM er ønskeligt.

yderlige information. Reklamation over synlige fejl skal ske før monteringen. Hvert bræt skal kontrolleres, og kvaliteten accepteres før monteringen. Ingen reklamation på synlige overfladefejl accepteres efter monteringen.

F. EFTER MONTERINGEN

Indeklima - Er der brug for luftfugter eller affugter?

Det anbefales altid at regulere den relative fugtighed (RF) så den ligger mellem 40-60 %, og temperaturen bør være mellem 18-24 grader C. Hvis det er nødvendigt, så installer en luftlugter eller affugter, for at sikre det bedste indeklima for dig selv, dine møbler og dit gulv. Hvis indeklimaet ikke bliver reguleret i forhold til foranstående, kan der af naturlige årsager forekomme små revner mellem brædderne. Ved tørt indeklima kan brædderne desuden blive konkave (skålformede) og konvekse ved høj RF%.

Vedligeholdelse og rengøring:

Gulvet rengøres ved hjælp af en støvsuger (med trægulvs eller børste mundstykke). Hvis det er nødvendigt, tør over med en hårdt opvredet klud. Brug en mild sæbe eller lignende. (Olierede gulve vedligeholdes efter behov med olie). Væskespild tørres straks op.

Skån gulvet ved indgangen

For at skåne trægulvet anbefales det at anvende filtdupper under stole- og bordben, ligesom det anbefales at bruge store måtter/riste ved alle indgangspartier.