

Til montør og slutbruger

Nedlægning og pleje af 3-lags plankegulv

Til montør og slutbruger

Information og vejledning til Wiking Gulve

Foruden nedenstående gælder, at anvisningerne i TRÆ 64 (lægning af trægulv) Udgivet af Træbranchens Oplysningsråd, skal følges.

Gulvene leveres fra fabrik nedtørret til normale brugsforhold. Kontroller ved modtagelsen, at den leverede vare er den bestilte. De uåbnede pakker akklimatiseres i rummet, hvor det skal monteres, i min. 48 timer. Ved akklimatisering må pakkerne ikke anbringes direkte på undergulvet. Inden nedlægning skal gulvet have rummets temperatur (min. 15-18 grader). Pakkerne åbnes først, når montagen påbegyndes. Luftfugtigheden i lokalet skal under montage være mellem 40 og 60 %. Evt. betondækket skal være tørt med resporefugt under 90% RF.

Inden nedlægning påbegyndes kontrolleres, at undergulv eller strøer overholder kravene til planhed +/-2 mm på en 2 meters retholt. Underlaget skal være tørt, rent og stabilt (ikke fjedrende).

Fugtspærre skal monteres, når der er risiko for opfugtning nedefra (**altid fugtspærre ved beton**). Brug min. 0,20 mm PE-folie samt foam, filt eller andet godkendt gulvunderlag. Monter aldrig fugtspærre ovenpå organisk materiale (træ mv.) pga. risiko for råd og svamp.

Planker monteres parallelt med husets længde-retning. Rummets bredde måles op mht. bredden af slutplanken, der skal være min. 50 mm. Er dette ikke muligt justeres bredden af første række. Husk at iberegne mellemrummet mellem gulv og væg.

Der må ikke forekomme rækker uden endesamlinger.

Ved nedlægning åben da 4-5 pakker og mix planker fra flere pakker. Ved synlige fejl eller uønskede strukturudsving oversaves planken. Oversavede planker reserveres til "start- og slutplanker" og anvendes løbende under lægning. Specielt for fyrretræsgulve eller plankegulve af rustik sortering gælder, at man kan/bør fraskære en hel del småfejl (knastkanter, spartlede knaster m.v.) uden, at den samlede forbrug øges væsentlig, så vær kritisk, de oversavede planker kan sagtens anvendes uden væsentlig spild ved start og slut i rækkerne. Endesamlinger i to naborækker skal forskydes min. 500 mm uden mønsterdannelse. Kun planker med gennemgående fejl ombyttes. Vær opmærksom på, at nedlagte planker er accepteret og, at evt. reklamationer derfor afvises.

Hold 10 mm afstand til faste installationer, rør m. v.

Monter sandliste så du ikke risikerer, at gulvet "slipper" fodliste mv. – min. 21 mm skal være dækket af liste/lister.

Skal gulvet lægges i flere rum, bør gulvfladen deles i døråbninger mv. Dilatationsfuger bør etableres ved større gulvflader, især hvis plankerne går på tværs i åbningen.

Ved gulvvarme gælder specielt, at anlægget skal have været i drift inden gulvlægning. Anlægget stoppes 2 dage inden gulvlægning påbegyndes. Styring til varmesystemet skal være monteret og indkørt. Efter montering af gulvet hæves temperaturen gradvist og samme fremgangsmåde anvendes i forbindelse med fyringssæsonens start og slut. Åben eller luk aldrig pludseligt for varmesystemet. Fremløbstemperaturen må ikke være for høj, og max. temperatur på trægulvets overside må ikke overstige 27 grader (måles med infrarødt termometer). Erfaringsmæssigt svarer en overflade-temperatur på 27 grader til 32 grader fremløb i et vandbaseret gulvvarmesystem i betonlag. Bemærk, at evt. løse tæpper øger overflade-temperaturen.

Lægges dit Wiking gulv på varmefordelingsplader, skal gulvplankerne lægges på tværs af varmerør.

Lægges plankerne på langs af varmerør, skal der anvendes en trykfordelingsplade under plankerne – eksempelvis en 12 mm gulvspån.

For Wiking Plankegulve gælder generelt:

Vores trægulve er sorteret og produceret efter bedste danske traditioner. Ved plankevarer anvendes udelukkende danske/nordiske råvarer. Det er naturmaterialer, og ikke 2 planker er ens, hvorfor variation i farve og struktur skal påregnes. Vælg det produkt, der sorteringsmæssigt bedst opfylder dine krav og ønsker. Du skal træffe dit valg inden håndværkerne monterer, og du skal godkende leverancen inden håndværkeren påbegynder montage. Vær opmærksom på, at trægulve er produceret af naturmaterialer og derfor tilpasser sig forholdene på anvendelsesstedet. Det danske klima varierer meget i løbet af året – Høj luftfugtighed om sommeren og lav luftfugtighed om vinteren.

Med et lamelopbygget gulv forhindres til en vis grad de dimensionsændringer, der naturligt er at finde i træet, på grund af den underliggende lags-opbygning, som gør den mere stabil.

Det betyder, at de mindre dimensionsændringer hovedsagligt ses som en ændring i afstanden mellem gulv og væg, som jo er dækket af en fodliste. De største skader der kan forekomme på et svømmende gulv er som regel i forbindelse med ekstremt lav luftfugtighed, og for høje temperaturer på gulvvarmen. Dette vil udtørre plankerne, hvorfor der er høj risiko for at der kan opstå skader i træet som f. eks revnedannelser og tværkrumme planker, også kaldet vaskebræt. Opstår der vaskebræt (er plankerne krumme ved at de bliver højere ved samlingerne og lavere på midten), kan det tyde på, at luftfugtigheden i en længere periode har været for lav. I vinterperioden skal påregnes mindre svindrevner i og mellem plankerne. Gulvvarme vil være med til at udtørre trægulvet og har du brændeovn eller genvæx anlæg forstærkes dette.

Trægulvet stiller krav om, at du i perioder med lav luftfugtighed kan være nødt til at tilføre rummet nogen fugt ved hjælp af en elektrisk luftbefugter. For at trægulvet skal fungere optimalt bør luftfugtigheden ligge mellem 40 og 60 % RF. Vær opmærksom på, at det er dit ansvar, at disse forhold er til stede, og det betyder i praksis, at hvis gulvet udsættes for hård eller langvarig udtørring (30 % RF og derunder) er Wiking Gulve uden ansvar for eventuelle følgeskader.

Svømmende gulve kan og skal kunne bevæge sig frit som en sammenhængende flade i forhold til undergulvet, og må ikke belastes med tunge objekter, der forhindrer dette – eks. køkken.

Plejevejledning

Det anbefales at sætte filtpuder på møbelben m.m. for at forebygge evt. ridser osv. Ved indgangen bør ligge en entrémåtte, som kan opsamle så meget smuds som muligt. Ved gulvvask bør der kun anvendes så lidt vand som muligt, da træoverfladen kan tage skade.

Se www.wikinggulve.dk for anvisninger om pleje og vedligehold

Nedlægning af gulv med Q-LOC

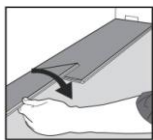
Vigtigt! – før påbegyndelse af gulvmontering!

Undergulvet rengøres og checkes for evt. ujævnheder. Planhed +/- 2 mm på 2 m rethold. Undergulvet skal være tørt, rent, fast og stabilt. Det påkrævede underlag lægges ud. Ved uorganisk underlag f.eks. beton er dampspærre påkrævet. Monter aldrig dampspærre ovenpå organiske materialer f.eks. træ, da dette kan forårsage råd og svamp. Gulvet er konstrueret til svømmende nedlægning uden brug af lim. Kontrollér gulvet løbende under hele monteringen – monterede planker kan nemt skiftes. Oversavede planker reserveres til "start- og slutplanker", og anvendes løbende under lægning. Kun planker med gennemgående fejl ombyttes. Specielt for fyrretræsgulve eller plankegulve af en rustik sortering gælder, at man kan/bør fraskære småfejl (kantknaster, spartlede knaster mv.) uden, at det samlede forbrug øges væsentligt. Så vær kritisk, de oversavede planker kan sagtens anvendes ved start og slut af rækkerne.



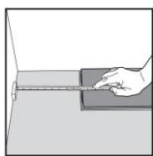
Figur 1

Første planke – første række. Første planke placeres i højre hjørne med 10 mm luft til væggene ved hjælp af afstandsklodser. Planken skal vendes som illustreret. (Husk at beregne bredden på både første og sidste række!)



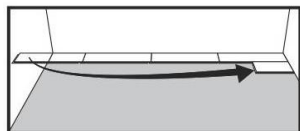
Figur 2

Første række – anden planke. Placer forsigtigt planken mod endestødet og pres den på plads med et let tryk.



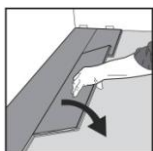
Figur 3

Ved nedlægning af rækkens sidste planke placeres en 10 mm afstandsklods mod væggen og længden af planken måles op. Brug evt. allerede oversavede planker til start- og slutplanker.



Figur 4

Anden række – første planke. Monter første planke – husk afstandsklods mod væggen. Endesamlinger i to naborækker skal forskydes min. 500 mm uden mønsterdannelse.



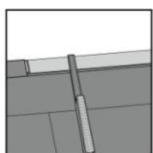
Figur 5

Anden række – anden planke. Anden planke monteres først på længden og skubbes derefter forsigtigt hen mod endestødet af første planke og fast-monteres mod endestødet med et let tryk.



Figur 6

Efter montering af de første 3 rækker kontrolleres afstanden mellem gulvet og væggen



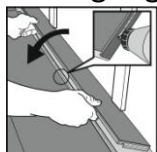
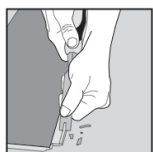
Figur 7

Sidste række - husk 10 mm afstand til væggen ved opmåling af plankens længde og bredde. Planken skal være min. 50 mm bred. Afskæres først på længden, derefter på bredden.

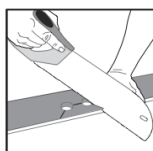
Specialmontering

Gulv ved døråbninger m.m.:

Der saves efter en planke, der ligger med fronten nedad, mod gerigten. Derefter kan planken let skubbes ind under gerigten.

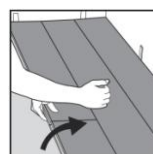


Figur 8 og 9 - gerigter m.m. ved sidste planke: Skær låse-delen af med et stemmejern på den aktuelle planke. Planken limes på langs og skubbes på plads. Placer evt. en afstandsklods mellem planke og væg, mens limen tørrer.



Figur 10 og 11 – udskæring ved faste installationer, rør m.v.: Målt fra centrum (husk 10 mm afstand til væg) bores hullerne 20 mm større end rørenes diameter. Sav som illustreret, placer planken og lim den afsavede del på.

Demontering



Figur 12 og 13:

Løft forsigtigt hele rækken op og bank let på længdesamlingen. Rækken er nu frigjort. For at afmontere endestød parallelforskydes planken som illustreret.