



SVEDLOC PLUS MONTAGEVEJLEDNING

DRIFT AF TRÆGULVE

Vurdering af gulvoverflader for visuelle skønhedsfejl skal foregå ved almindeligt dagslys. **Gulvene betragtes i medlys, i almindelig øjenhøjde** (ca. 160 cm over gulvoverfladen) og i en vinkel på ca. 45°grader.

Selv når tolerancerne er overholdt, må man forvente, at plankesamlinger og andre mindre ujævnheder kan være synlige ved anvendelse af elastisk gulvbelægning.

Skønhedsfejl, som ikke er synlige ved den anviste betragtningsmåde, som kun kan observeres under særlige lysforhold eller fra bestemte betragtningsvinkler, vil normalt ikke blive betragtet som en mangel.

Ved **rumfugt** under 30% RF samt ved gulvvarme/brændeovn kan større fuger og vaskebrætseffekt forekomme.

LYDE

Egenlyd i et svømmende gulv kan forekomme som mindre knirke- og knaselyde. Lydene kan være forskellige fra årstid til årstid, da træet udvider sig og trækker sig sammen efter temperatur og luftfugtighed. Det er helt normalt for et trægulv.

I tilfælde, hvor knirkelyde forekommer konstant og generende, kan det skyldes et skævt eller eftergivende undergulv, hvor uacceptable lunger eller forhøjninger i undergulvet skaber lydene, når gulvet belastes.

FARVEVARIATIONER

Ved montering åbnes kun det antal pakker, som man forventer at montere i løbet af et par timer. Bland planker fra flere pakker for at opnå et harmonisk udseende. Variationer i farve og glans ved nylagte trægulve aftager og udlignes med tiden ved sollys, vask og brug. På specielt hvidpigmenterede gulve må en vis forskel i farve og glans accepteres. Desuden kan der opstå variationer grundet træets oprindelige farve og struktur. **Farveægt**hed - man skal forvente at overfladen ændre farve afhængig af lyspåvirkning, derfor anbefales solafskærmning specielt ved syd- og vestvendte vinduer.

RIDSER OG TRYKMÆRKER

Trykmærker og ridser kan forekomme fra møbelben og lignende. **Anvend derfor altid egnede filtpuder** - filtpuder bør skiftes ved tegn på slid. Under kontorstole, hospitalsstole o.l. bør der anvendes stoleunderlag.

ANDRE FORHOLD

Svømmende gulve **må ikke monteres** i vådrum eller rum med gulvafløb og i udestuer. Gulvet **må ikke fikseres** af tungt inventar, køkken, faste skabe og ovenpåstående skillevægge. Gulvet må ikke fuges, da dette vil fastlåse gulvet.

Forhold, der har baggrund i almindelig slid og ælde, mangelfuld vedligeholdelse, mekanisk påvirkning fra legetøj, kontorstole m.m., overbelastning i forhold til gulvets normale anvendelsesområde eller anden uagtsomhed ved anvendelse af gulvet, er ikke en mangel og dermed **ikke reklamlationsberettiget**.

Når en Timberman-servicemontør tilkaldes, udføres servicearbejde kun, hvis gulvet er korrekt monteret i overensstemmelse med montagevejledningen og gældende regler og tolerancer fastsat af gulvbranchen.

VIGTIGT! Vi udvikler løbende vores produkter, og der kan være ændringer i vejledningen, der ikke er beskrevet i denne. Vi henviser til timberman.dk, hvor man altid kan finde den nyeste montagevejledning.

FØR MONTERING

Gulvet opbevares i uåbnet emballage ved rumtemperatur i **minimum 48 timer** inden montering.

Byggeriet skal være færdiggjort med vinduer og døre, varmeanlægget skal være i drift. **VIGTIGT!** Rumtemperaturen skal være 18-25°C under monteringen. Den relative luftfugtighed i rummet skal være mellem 30% og 65% både under montering og efterfølgende når gulvet tages i brug.

Kontrollér gulvene for evt. skader, fejl og mangler. **Monteret gulv med synlige fejl er IKKE reklamlationsberettiget.** Under monteringen blandes planker fra flere pakker, så der opnås et harmonisk udseende.

På betonundergulve, uanset alder, er **det obligatorisk at anvende fugtspærre**. Betonen må maks. indeholde 85 % restfugt - er du i tvivl bør målingen foretages af en fagperson.

Undergulvets planhed målt med 2 m retholt skal være mindre end ± 2 mm.

VIGTIGT! Bryd ikke emballagen før gulvet skal monteres. Der beregnes ca. 5% skærespild. Der er 2 delte planker i hver kasse.

FUGTSPÆRRE/TRINLYDSDÆMPNING

For at undgå, at gulyplankerne kan klapre mod det hårde undergulv, udlægges trinlydsdæmpende underlag.

På undergulve af træ/spånplader:

- TimberLUX, samlinger må IKKE tapes eller
- Rullekork

På undergulve af beton:

- TimberLUX, samlinger tapes med alutape eller
- Rullekork, monter på 0,20 mm fugtspærre - fugtspærren udlægges med et overlap på min. 50 mm og tapet samlinger.

DILATATION

Gulvfladen kan udføres i en flade på max. 10x10 meter. Et trægulv skal brydes, hvor gulvet lægges ved døråbninger og smalle passager, eventuelt med en dilatationsovergang. Gulvet skal brydes for at gulvet kan arbejde. Overgangen kan skjules ved hjælp af gulvskinne.

Ved tvivl om placering af dilatation kan en plantegning og produkt navn sendes til service@timberman.dk for rådgivning om placering.

VIGTIGT! Fugemasse må ikke anvendes.

GULVVARME

Trægulve kan anvendes med gulvvarme. Overfladetemperaturen på gulvet må aldrig overstige 27°C, dette gælder også under evt. møbler, tæpper, måtter o.l.

Gulvvarmesystemet skal være godkendt til trægulve. Ved montering på varmfordelingsplader eller EPS-system henvises der til gulvvarmeleverandørens vejledning. Ved montering af gulve under 13 mm udlægges gulvpap samt min. 12 mm gulvspånplade med fer og not som trykfordelingsplade.

Trægulve med en tykkelse på 13-14 mm kan monteres på en gulvpap direkte på varmfordelingsplader. For yderligere komfort kan TimberLUX 1.6 og 2.0 anvendes - bemærk venligst, at samlingerne ikke må tapes.

Bemærk!

Dette er kun en guide. Læs altid anvisninger fra producenten af varmfordelingspladerne omkring montering af topbelægning. Kontakt gerne Timberman for yderligere oplysninger.

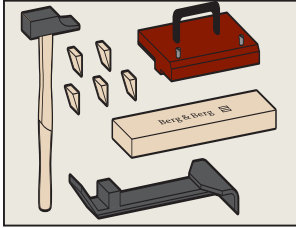
Før gulvet lægges skal gulvvarmen være tændt i 14 døgn. Dette gælder kun ved indstøbte varmeslanger. 2 dage før lægning sænkes temperaturen på gulvets overflade til max 20°C. Efter lægning er foretaget, og afdækning er fjernet, opvarmes gulvet langsomt over 2-3 døgn. Overfladetemperaturen på gulvet skal være mellem min. 15°C og max. 27°C, dette gælder også under

MONTAGE

VÆRKTØJ TIL MONTERING:

Sav, vinkel, tommestok, afstandskiler, snor samt slagklods i massiv hård plast. Evt. kan der benyttes D3 Trælim til samlingerne for at forstærke disse.

1

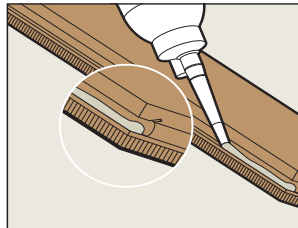


Gulvet skal være tørt, rent og helt plant.

På beton og andet uorganisk underlag udlægges altid underlag med indbygget fugtspærre og tapede samlinger. Ved vægge bukes fugtspærren op, så den kan klemmes fast bag fodlisterne. På spånplade og andet træbaseret underlag udlægges underlag uden tapede samlinger.

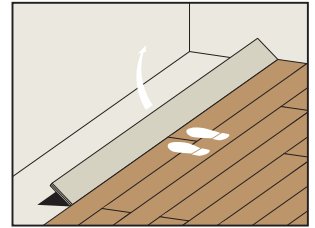
Til montering benyttes det værktøj, som ses i illustrationen.

2



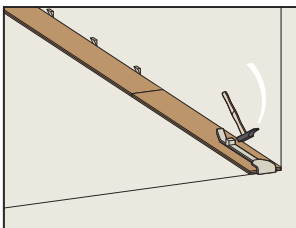
Plankerne lægges fra højre mod venstre. Første række lægges fra højre hjørne med fersiden mod den længeste væg. Feren mod væggene savs af. Der anbringes afstandskiler på 10 mm ind mod væggene, dog min. 1,5 mm pr. meter af rummets bredde. Velegnet til limning med D3 trælim for stærkere samlinger - limes i noten på langsiden og i endestødet.

3



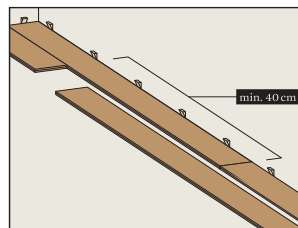
Har du under montering behov for at fjerne en planke igen, så skal dette gøres efter ovenstående metode.

4



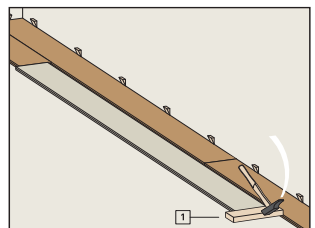
Tilpas næste planke. Læg den fladt og skub til systemet låser. Fortsæt til første række er lagt. Den sidste planke vendes med enden mod afstandskile. Afkortningssted vinkles over, og planken vendes med savsnit mod væg.

5



Første række: Plankerne lægges i den viste rækkefølge. Rækken justeres efter en snor. Gentag justering for hver femte række. Stød forskydes min. 40 cm ved at bruge det stykke, der savs af i hver række, som første stykke i næste række.

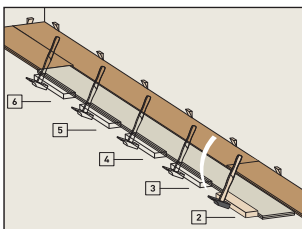
6



Placer næste planke på samme måde og skub på plads. Planken lægges plan og justeres, så den passer med første plankes endestød inden den skubbes på plads. Brug slagklods og hammer til at sikre præcis samling. Start med at slå fra endestød.

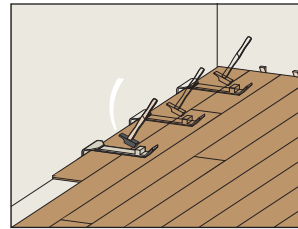
Husk at fastkile planken mod endevæggen med en afstandskile.

7



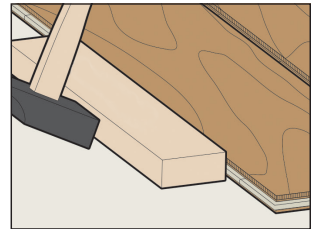
Plankerne skal ligge helt tæt. Forsæt med at slå planken fast ved at slå ned langs planken som vist i illustrationen. Slå aldrig direkte på planken.

8



Sidste planke savs til, så den passer i bredden med mindst 10 mm afstand til væg og lægges. Kan evt. slås på plads med slagjern.

9



Brug altid kun slagklodsens mod tungkant - aldrig mod underlæbe eller på overfladen ved svømmende gulve.

EFTER ENDT GULVMONTERING

Afstandskiler mod væg fjernes og fodlister samt rørrosetter monteres. Når der afsluttes med fodliste, må disse ikke presses ned. Gulvet skal kunne arbejde frit.

Hvis der skal udføres yderligere arbejde i rummet efter lægning, skal gulvet afdækkes med pap/plader. Tape ikke direkte på gulvet, da tapen kan sætte sig meget fast og forudsage mærker.

Afdæk ikke hvis gulvvarmen er i drift.

Vi anbefaler, at man gemmer én ekstra pakke af gulvet til brug ved eventuelle reparationer, som måtte opstå i gulvets levetid. Det vil ofte være nemmere og hurtigere at skifte en hel planke fremfor at foretage reparation af skaden.

Ovenskydende materiale opbevares ved stuetemperatur.

VEDLIGEHOLDELSE

Et Timberman Fyr er fra fabrikken behandlet med olie. For at holde overfladen intakt længst muligt, anbefales det at foretage en efterbehandling straks efter lægning, inden gulvet tages i brug. Dette styrker overfladen yderligere og gør den fremtidige rengøring og pleje af trægulvet lettere.

EFTER LÆGNING

Efter lægning skal gulvet støvsuges med en støvsuger med børstemundstykke. Gulvets overflade renses med Gulvrens (følg anvisning på plejemidlets etiket). Efter afrensning af gulvets overflade påføres Olieplejen. **Sørg for at flasken er omrystet godt.** Følg anvisningen på Olieplejen for korrekt anvendelse. Sørg for at der ikke er overskydende olie tilbage på overfladen, da dette vil efterlade skjolder. Gulvet kan forsigtigt tages i brug efter 6-12 timer. Gulvet må ikke udsættes for vand under afhærdning som tager 3-5 dage.

ALMINDELIG VEDLIGEHOLDELSE

Ved daglig vedligehold støvsuges gulvet med en støvsuger med børstemundstykke. Gulvet vaskes med oliesæbe i hvid eller natur og en opvredet klud. Benyt to spande - én med sæbevand og én med rent vand.

For at opretholde overfladen behandles det 1-2 gange om året med oliesæbe - natur eller hvid. Inden behandling affedtes overfladen med Timberman Gulvrens. Følg anvendelsesvejledningen på plejeproduktets etiket for korrekt anvendelse.

Ved områder med større vaskeintensitet f.eks. i køkken kan disse behandles 3-4 gange om året. Gulvet bør ikke behandles med oliesæbe oftere, da det kan ændre på gulvets glansgrad.

SORTERINGSVEJLEDNING

Sortering	Fyr
Sunde knaster	Max. 90 mm i diameter
Døde knaster	Max. 35 mm i diameter
Knasthuller	Spartlede tilladt.: Max. 25 mm
Revner i knaster	Spartlede tilladt
Ormehuller	Spartlede tilladt
Naturligt indløb/striber	Max. 3 x 200 mm
Revner mellem stave	Spartlede tilladt
Tørreridser	Små lodretstillede tilladt

*) Gulvplanker med meget store farvevariationer kan med fordel anvendes ved vægge eller som endestykker. Træ er et levende og naturligt materiale, derfor må mindre ubetydelige småfejl accepteres. Fejl, også udover ovennævnte skema, som ikke skæmmer helhedsindtrykket er tilladt.

FARVEVARIATIONER, UDSEENDE

Træsart	Udseende
Fyr	Den enkelte planke indeholder både kerne- og ydertræ

*) Varianter i farve og glans ved nylagte trægulveaftager og udlignes med tiden ved sollys, vask og brug. På specielt hvidpigmenterede gulve må en vis forskel i farve og glans accepteres. Desuden kan der opstå variationer grundet træets oprindelige farve og struktur.

TOLERANCER MÅLT PÅ PLANKER VED LEVERING

Tykkelse / Slidlag i mm	Bredde i mm	Vinkel i mm	Kantkrumning i mm	Max. pilhøjde i mm	Tværrumning i mm	Træfugt i %
14 mm 3,8 +/- 0,2 mm	+/- 0,3 mm	Max. 0,3 mm	Max 0,8 mm	Max 25 mm	Max 1,0 mm	7 +/- 2

TOLERANCER VED SAMMENFØJEDE PLANKER

Niveauforskelle i mm	Fuger mellem planker i mm	Vinkel i mm
0,2 (0,3)	0,3 (0,5)	0,3 (0,5)

*) Målinger er gennemsnitlige laboratorie målinger.

VIGTIGT!

Vi udvikler løbende vore produkter, og der kan være ændringer i vejledningen, der ikke er beskrevet i denne.

Vi henviser til timberman.dk, hvor man altid kan finde den nyeste montagevejledning.



TIMBERMAN DENMARK A/S
Havnevej 11 - 9560 Hadsund
timberman@timberman.dk
Tlf.: + 45 99 52 52 52
timberman.dk