

02/2019

ORIGINAL (HPL)

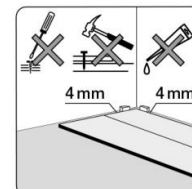
MONTERINGSVEJLEDNING

1. VIGTIG INFORMATION

FLYDENDE GULV

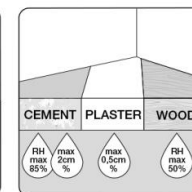
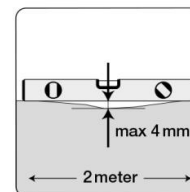
Original skal installeres som flydende gulv, hvilket betyder at

- Gulvinstallationen skal være det sidste der færdiggøres ved byggeriet, gulvet må ikke udsættes for fugt/byggefugt eller udtørring.
- Gulvbrædderne må IKKE skrues/limes/sømmes/presses/fastgøres til undergulvet eller nogen fast konstruktion (fx må køkkenskabe, garderober, opvaskemaskine og brændeovne IKKE installeres ovenpå gulvet).
- Brug fugebagstop som underlag ved afslutning med fuger,
- Lav en afstand på minimum 4 mm til vægge og andre faste installationer så gulvet kan bevæge sig frit i alle retninger. Lav større afstand ved vægge der ender med yderhjørner. Gulvet kan krympe 1 mm per meter (l/b) i lav RH % som ofte opstår i nye huse om vinteren.
- I døråbninger (overgange mellem rum) og rum der er usymmetriske, skal gulvet deles op med ekspansions profiler, dette gælder også hvis læggelængden eller bredden overstiger 15 m
- Fodpaneler eller indfatninger må ikke spændes hårdt mod gulvet.



UNDERGULV

Original kan installeres på de fleste hårde undergulve (min 300 kPa), fx spånplade, gips eller beton, husk at sikre undergulvet for knirk. Bløde materialer så som væg-til-væg tæpper **skal fjernes**. Undergulvet skal være jævnt (max. +/-2 mm pr 2 m), Tørt og rent. Ujævnheder slibes eller spartles væk. Hvis undergulvet ikke overholder specifikationerne, kan der opstå knirkelyde og låseseparation.



Undergulvet skal være helt tørt når gulvet installeres:

- Træ og træbaseret materiale, max. 50 % relativ fugtighed
- Beton og letbeton gulve, max. 85 % relativ fugtighed eller 2,0 CM % (1,8 CM % ved gulvarme)
- Gips og gips baserede gulve, max. 0,5 CM % (0,3 CM % ved gulvarme)

Beton, letbeton, flisegulve, spartlede undergulve, og gulve med gulvarme skal have en dampspærre, (uanset at der er en integreret dampspærre). Anvend en stabil PE-folie på minimum 0,20 mm tykkelse der lægges med et tapet overlæg på minimum 20 cm og lægges op ad væggen. Renskær folien når installationen er færdig.

OBS: Der **må ikke** anvendes yderligere gulvunderlag!

VÆRKTØJ

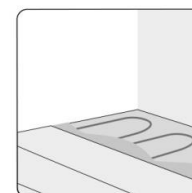
Sav, slagklods, hammer, målebånd, trækjern og afstandskiler.

GULVVARME

Før installation af Original skal der installeres en dampspærrefolie på minimum 0,20mm tykkelse.

Gulvvarmen slukkes/justeres under installationen, og undergulvet skal have en temperatur mellem 18 og 20 °C, Efter installation kan varmen øges langsomt, men overfladetemperaturen må ikke overstige 27 gr. Der må ikke være forskellige varmesoner på samme gulvflade uden de er opdelt af en ekspansionsliste. Der skal anvendes trykfordelingsplade ved installation af vandbåren gulvarme i systemer med spånplader med spor, 12mm spånplade eller lignende.

OBS: Alle typer undergulv til installation af varme skal have en kompressionsstyrke (CS) på min. 300 kPa (30 tons/m²).



ORIGINAL (HPL) MONTERINGSVEJLEDNING

2. INSTALLATION

CHECK alle brædder for synlige defekter i optimale lysforhold både før og under installationen. Brædder med defekter må IKKE bruges/ skal kasseres. Er der åbenlyse fejl på eller i brædderne, **skal** disse erstattes inden lægning.

OPBEVAR Gulvpakkerne (uåbnet) i rummet minimum 48 timer (eller til de har opnået rumtemperatur), inden installationen. Ideelt installationsklima er 18-22 °C og en relativ fugtighed mellem 40-50%. Hvis indendørs klimaet over længere tid ligger udenfor det ideelle klima, kan brædderne krybe (eller udvide sig), dette kan lede til ujævnheder og åbninger i gulvet.

På eksisterende plankegulve skal gulvet installeres på tværs af plankerne.

MÅL rummet inden installation for at få en jævn fordeling. Ved at måle kan det fastslås om den første række skal skæres på langs. Første og sidste række må ikke være under 5 cm brede.

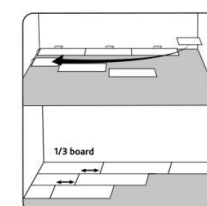
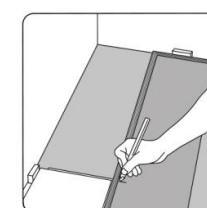
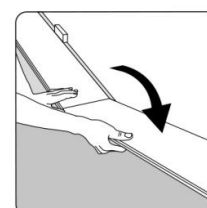
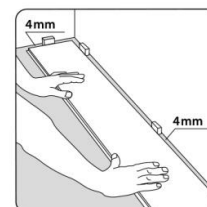
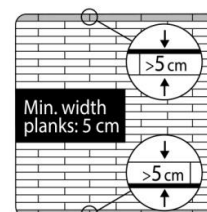
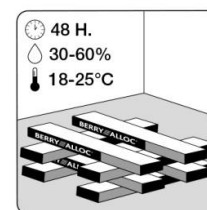
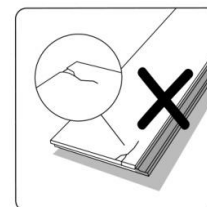
START i venstre hjørne. Placer brættet med aluminiumslisten mod rummet og til højre, og installer mod højre. Lav afstand mellem væg og kortsiden af gulvet på minimum 4 mm. Brug afstandskiller. Afstanden mellem væg og gulvets langside justeres når der er lagt 3 rækker.

PLACER det næste bræt ind på kortsiden som vist på billedet. Sørg for at have en tæt samling mellem brædderne på kortsiden. Fortsæt på samme måde med det næste bræt i samme række.

AFSLUTNING AF RÆKKEN: Placer det sidste bræt med oversiden nedad (aluminiums liste mod rummet) den korte side 4 mm fra væggen. Marker hvor brættet skal skæres. Placer brættet med oversiden nedad (ved brug af stiksav) på arbejdsfladen og skær i længde. Begynd med at skære aluminiums listen. Sav så vinkelret som muligt. Vend det tilskårne stykke og monter det til det foregående bræt. Hvis der bruges håndsav (fintandet) eller kopsav, så husk at skære med oversiden opad.

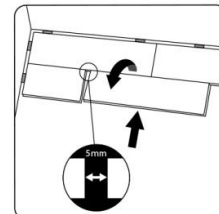
START PÅ ANDEN RÆKKE: Endesamlingerne skal have forbandt på ca. 1/3 bræddelængde eller minimum 30 cm. Hvis overskudsstumpen fra foregående række er for lang/kort, så start med et passende bræt.

PLACER brættet i en vinkel på +/- 20° og pres langsiden på plads på aluminiumslåsen, imens det vinkles ned.

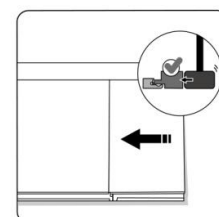


ORIGINAL (HPL) MONTERINGSVEJLEDNING

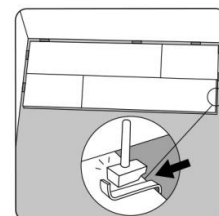
Ved installationen af det næste bræt, sørg for at enden er placeret +/- 5 mm fra enden af det foregående bræt (over aluminiumsskinnen, men frit af trækernen med let pres vinkles brættet ned.



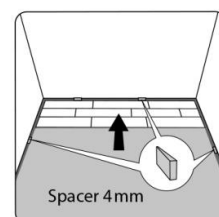
NB: Brug *slagklods* når der skal samles over enderne til det låser. - andre typer slagklods vil ikke passe i låsen og kan ødelægge gulvet!



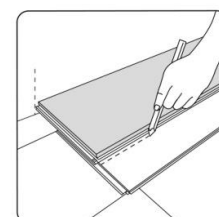
For at installere sidste bræt i hver række, (udover den første) skal der bruges et trækjern,



Efter installation af 3 hele rækker, skubbes gulvet på plads op ad væggen, husk at lave afstand på minimum 4mm. Brug afstandsklodser for at holde gulvfladen i korrekt position. Hvis væggen er ujævn, skal brædderne i første række tilpasses væggens konturer. Dette gøres ved at markere konturerne med en blyant, derefter fjerne første række, skære den til og geninstallere.



SIDSTE RÆKKE skal være minimum 5 cm bred. Mål og skær brædderne så det passer (langsiden med aluminium skal skæres fra). husk 4 mm afstand til væggen. - installer de tilpassede brædder evt. ved hjælp af trækjernet.

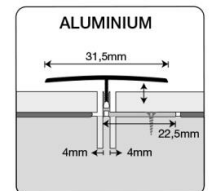
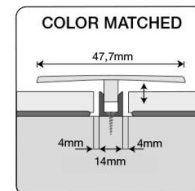


ORIGINAL (HPL) MONTERINGSVEJLEDNING

3. ØVRIGE INSTALLATIONS DETALJER

T-PROFIL

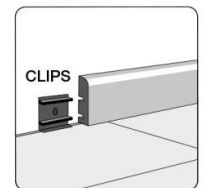
Fastgør baseprofilen til undergulvet. Der skal være minimum 4 mm luft mellem baseprofilen og gulvet. Installer gulvet og klik derefter T-profilet fast. Gulvet skal kunne bevæge sig frit. Ved brug af aluminiumslister skal SilentSystem underlaget på gulvet tilskæres i enden af brættet, så der er plads til baseprofilen.



FODLISTER

Anvend Clips ved installation af vores matchende fodlister, dette gør det muligt at tage dem af igen. Clips placeres med 50 cm intervaller.

Tip ved skæring af hjørner: Brug en clips til at skabe korrekt afstand på bagsiden når der tilskæres til hjørner dette giver den rigtige vinkel. Alternativt kan der anvendes lim eller søm.

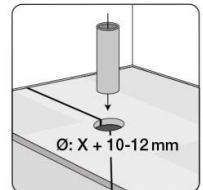


RØR/SKRUER

Bor huller i brættet hvor der er skruer eller rør der går igennem gulvet

Hullet skal være 10-12 mm bredere end objektet der går gennem gulvet.

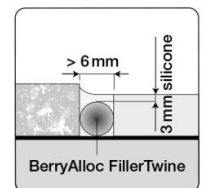
Ved faste installationer, såsom rør, skæres der et stykke af i en vinkel på 45°. Lim det udskårne stykke på plads, og dæk rør-udskæringen med en roset.



AFSLUTNING MED SILICONE

BerryAlloc FillerTwine placeres i åbningen (bredde min. 4 mm) og der fuges med et tyndt lag elastisk silicone i matchende farve. - DER MÅ IKKE FUGES PÅ UNDERGULVET.

Fugen må maks. være 3 mm tyk.



SPECIELLE FORHOLD

ADSKILLE GULVET: Løft en hel række nogle cm op og slå med knytnæve over låsen på langsiden, låsen springer op og brædderne kan forsigtigt trækkes ud.

OBS: For at undgå skader på låsen, skal brædderne altid løftes opad når de adskilles.

