

# Lægningsvejledning for 19 mm BambusPlank™ og 22 mm Bambus Ekstrem LamelPlank™ på strøer

## 1. Ved modtagelse af gulvet

- Denne vejledning er gældende for H & W varenummer: 100302, 100402, 105102, 105202, 105302, 105602, 130207, 130407, 135207 og 135407.
- Kontrollér om mængde og produkt stemmer overens med det bestilte.
- Kontrollér om varen har fået transportskade. I givet fald, giv straks chaufføren besked herom.
- Anbring pakkerne uåbnet i et opvarmet rum (ca. 20 gr.) med en relativ luftfugtighed på ca. 50 %. Gulvet skal akklimatisere i min.72 timer i ovenstående miljø før nedlægning startes. Ved nyere støbt betongulv anbefales det, at pakkerne ligges på strøer.
- Såfremt rummene, hvori gulvet skal lægges, fremover vil have en anden relativ rumfugt end ca. 50 %, skal den udførende konditionere gulvene i henhold til den forventede rumfugt. Kontakt evt. en fagmand for yderligere information om rumfugt og konditionering af gulve.
- Der skal løbende foretages skriftlig kvalitetssikring, som kan dokumentere, at de angivne forhold er overholdt.
- De på montagetidspunktet gældende normer og standarder for lægning af strøgulve skal, med mindre andet er beskrevet i nærværende vejledning, overholdes. Her henvises bl.a. til TRÆ63 & TRÆ64.

## 2. Lægning af gulvet

- Lægningsarbejdet skal foregå i tilstrækkeligt nok lys til, at man kan kontrollere og frasortere planker, som har farve-, glansforskel, lakfejl, unøjagtighed i dimension samt højdeforskel.
- Bambusgulve har farvevariation og det er derfor nødvendigt, at blande pakkerne når man monterer. På denne måde opnås det flotte farvespil. Pakkerne kan være mærket med L (Light), M (Medium) eller D (Dark). Disse giver en antydning af farven i pakken.
- Ved tilskæring af planker anbefales det at benytte maske. Grundet hårdheden af materialet kan der opstå mikrofibre når materialet tilskæres.
- BambusPlank™ skal monteres med max cc strøstafstand 500 mm og Bambus Ekstrem LamelPlank™ skal monteres med max cc strøafstand på 600 mm, **ved almindelig boligbelastning (A1)**. Alle regler for opstrøning skal overholdes, i.h.t. TRÆ 64.
- BambusPlank™ skal monteres med max cc strøafstand 400 mm og Bambus Ekstrem LamelPlank™ skal monteres med max cc strøafstand på 450 mm, **ved kontor & let erhverv (B)**. Alle regler for opstrøning skal overholdes i.h.t. TRÆ 64.

- Sørg altid for at have 10-12 mm luft til tilstødende bygningsdele, installationer m.v.
- Det anbefales at der bores for og at der derefter skrues fordækt i en 45 gr. vinkel. Der kan med fordel benyttes 4,2x45 mm Monta-flex skruer. Alternativt kan der benyttes Senco SNS41 Klammepistol m/bambussikring. Hertil benyttes klammetype "N". Til Bambus Ekstrem LamelPlank™ kan der bruges N-Klamme i 50 mm, pistol Senco SNS 41 eller MAX TA-551. For yderligere information kontakt MJF Værktøj på tlf. 30109066. Husk altid at læse i manualen for klammepistolen, hvordan det rigtige tryk sikres.
- Første planke monteres med notsiden mod væggen – husk afstandsklodser.
- Der limes i endenot og ALDRIG på langsider!  
Det anbefales at benytte "BOSTIK not- og ferlim" eller "BOSTIK Trælim 730 ude".
- Tør eventuel overskydende lim af med en fugtig klud.
- Kontrollér med snor at 1. række ligger lige. Gentag kontrollen for hver 5. række.
- Ved samling af rækker og endestød, kan der bruges trækjern og slagklods. Husk først at samle over enderne og derefter drive plankerne sammen langs siden.
- "Naboplanker" må ikke have stød i samme strø-mellerum.

**Der kan ikke reklameres over planker der er monteret med synlige fejl.**

### 3. Gulvvarme

Plankerne kan monteres på gulvvarme.

Ved montering af på gulvvarme er det vigtigt at man følger vejledning:

- Plankerne kan monteres på de fleste former for gulvvarme – kontakt os eventuelt for en godkendelse.
- Der skal anvendes gulvvarmeanlæg, som sikrer jævn temperaturfordeling på overfladen.
- Gulvvarmeanlægget skal være forsynet med låsbar styring, som begrænser temperaturen. Gulvbrædderne må ikke overskride 27 gr. i overfladetemperatur.
- Varmeanlægget skal slukkes mindst 2 døgn før lægning af gulvet. Når gulvet er lagt kan varmeanlægget *gradvist* justeres tilbage til den ønskede temperatur (max. 27 gr. i overfladetemperatur). Bemærk at der ved for hurtig opjustering kan opstå revner/ ridser i plankerne.
- Strøer/bjælker skal være tørret til 8 % ± 2 %, for at undgå udtørring af disse og derved knirkelyde.
- Ved el-baserede gulvvarmesystemer må effekten ikke være over 100 W/m<sup>2</sup>.

## 4. Fremtidig vedligehold

- Det optimale miljø er, at der fremover holdes en rumtemp. på ca. 20 gr. samt en relativ luftfugtighed i rummene på 50 %. I kortere perioder må denne svinge fra 35 % til 65 %, dog aldrig under eller over .  
Lavere luftfugtighed kan forårsage at gulvene krymper for meget, mens højere luftfugtighed kan forårsage at gulvene udvider sig for meget.
- Hvis der er tvivl om den relative luftfugtighed i et rum, anskaf da et hygrometer eller kontakt en fagmand.

**Bemærk at det anbefales, at give olierede bambusgulve en ekstra oliering før ibrugtagning.**

**Bambus Ekstrem™ m/olie skal altid køres over med net (180) og derefter olieres inden ibrugtagning.**

**For vedligehold af bambusgulves overflade – se [www.holseogwibroe.dk](http://www.holseogwibroe.dk)**