

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: 105102, 105202, 105302, 105602, 130407, 130607 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 TRÆ79.

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 ende not 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 ende stød, 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 lås bar 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/m².

4. Fremtidig vedligehold

- Det optimale miljø er, at der fremover holdes en rum temp. 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