

# Läggingsanvisningar för BambuPlank™, Bambu Extreme™, Bambu Extreme LamellPlank™ "flytande" golv

## 1. Vid mottagandet av golvet

- Dessa anvisningar gäller för H & W-artikelnummer. 105102, 105202, 105302, 105602, 110404, 115404, 130407, 130607 och 135407.
- Kontrollera att kvantiteten och produkten överensstämmer med det du beställde.
- Kontrollera om varan har skadats under transporten. Om så är fallet, informera föraren omedelbart.
- Placera de öppnade förpackningarna i ett uppvärmt rum (ca 20 °C) med en relativ luftfuktighet på ca 50 %. Golvet måste acklimatiseras i minst 72 timmar i ovanstående miljö innan läggningen påbörjas. För nyare gjutna betonggolv rekommenderas att förpackningarna placeras på reglar.
- Om de rum där golvet ska läggas i framtiden kommer att ha en annan relativ luftfuktighet än ca 50 %, måste entreprenören konditionera golven enligt den förväntade luftfuktigheten i rummet. Kontakta en fackman för mer information om fukt och konditionering av golv.
- Skriftlig kvalitetssäkring måste utföras fortlöpande för att dokumentera att de angivna villkoren uppfylls.
- De normer och standarder för läggning av flytande golv som gäller vid monteringsstillfället måste följas, om inget annat anges i dessa anvisningar.

## 2. Innan du lägger golvet

### Viktiga saker att tänka på:

- Ett "flytande" golv ska alltid kunna arbeta. Det får alltså inte vara fäst vid underlaget.
- Golvet får inte placeras under fasta skåp, kaminer, skiljeväggar, köksskåp eller andra tunga föremål som "fixerar" golvet.
- Håll alltid ett avstånd på 4–6 mm till intilliggande byggnadsdelar, installationer osv. Använd distansblock.
- Plankorna får inte vara genomgående från ett rum till ett annat. Golvytorna måste brytas, eventuellt med en expansionsfog. Expansionsfogen ska också användas för större golvytor (mer än 6x12 m – 12 m mätt i fiberriktningen).
- Golvlistor osv. ska skruvas fast på väggen – inte på golvet! För flytande golv rekommenderas 20 mm tjocka golvlistor.
- När du sågar plankorna rekommenderas det att du bär mask. På grund av materialets hårdhet kan mikrofibrer bildas när materialet sågas.

- Bambugolv har färgvariationer och det är därför nödvändigt att blanda paketen vid läggningen. På detta sätt uppnås ett vackert färgspel. Förpackningarna kan vara märkta med L (Light), M (Medium) eller D (Dark). Det ger en antydning om färgen i förpackningen.
- Läggningen ska ske med tillräcklig belysning för att man ska kunna kontrollera och sortera ut plankor med färg-, glans- och lackfel samt måttfel och höjdskillnader.

### **Inga reklamationer kan göras för plankor som monterats med synliga fel.**

#### På befintliga trägolv:

- Golvet måste vara fast och jämnt ( $\pm 2$  mm på en 2 m rätskiva). Det får inte vara instabilt på något sätt, inte innehålla lösa brädor eller liknande. Om det gamla golvet har stora öppningar/sprickor kan det vara fördelaktigt att lägga det nya golvet tvärs över det gamla.
- Lägg aldrig fuktspärr på gamla trägolv eller andra organiska underlag. Använd H&W Proff. golvunderlag UTAN fuktspärr. Se anvisningar för detta nedan.

#### På betong/klinker:

- Golvet måste vara fast och jämnt ( $\pm 2$  mm på en 2 m rätskiva).
- Det ska läggas H&W Proff. golvunderlag MED fuktspärr. Se anvisningar för detta nedan.
- Betong får inte ha mer än 1,5 % restfukt och anhydrid-beläggningar högst 0,3 %

#### Montering av H&W Proff. golvunderlag

- Före läggning av H&W Proff. golvunderlag, rengörs ytan som underlaget ska läggas på så att den är jämn, ren och torr.
- Börja lägga ut H&W Proff. golvunderlag från det hörn där läggningen av plankorna ska börja. H&W Proff. golvunderlag läggs så att det ligger tätt mot väggen.
- När man lägger ut H&W Proff. golvunderlag med fuktspärr installeras fuktspärren upp längs de intilliggande väggarna/byggnadsdelarna.
- De efterföljande längderna läggs utan överlappning och skärs eventuellt av vid hörn eller liknande. Använd vid behov tejp över skarven mellan längderna så att H&W Proff. golvunderlaget inte förskjuts.
- På H&W Proff. golvunderlag med fuktspärr, har fuktspärren överlappning med tejp. Denna fästs på den föregående längden så att fuktspärren bildar en tätt förseglad yta.
- När du lägger ut H&W Proff. golvunderlag med fuktspärr, där fuktspärren inte är tillräckligt bred, kompletteras med t.ex. 0,2 mm polyetenfilm som fästs tätt mot den andra fuktspärren.

## 3. Läggning av golvet

### 1:a raden:

- Läggs med noten in mot väggen. Håll alltid 4–6 mm till intilliggande byggnadsdelar, installationer osv.

#### Limning:

- Applicera en tunn remsa "BOSTIK not- och spontlim" eller "BOSTIK trälim 730 utomhus" på notens översida – både på långsidan och på kortändans not. Ta direkt bort överflödigt lim med en fuktig trasa.
- När du limmar Bambu Extreme™ rekommenderas det att du limmar överst på sponten och nederst på noten.

#### Justering:

- Kontrollera med ett snöre att den första raden plankor är rak. Detta görs var femte rad.

#### Montering:

- Observera att bambuplankor har mindre toleransskillnader än trägolv och därför är de vanligtvis lättare att montera. Därför är det viktigt att använda kilar. Om Bambu Extreme™ sätter sig något rekommenderas det att du använder golvremmar och drar in plankorna.
- När du sammanfogar rader och slutrader kan du använda parkettjärn och slagblock. Kom ihåg att först sammanfoga ändarna och sedan föra ihop plankorna längs sidan. Undvik nära och jämna förskjutningar av kortändar vid angränsande plankor. Med hjälp av parkettjärnet monteras plankorna över ändarna och kilarna sätts fast. Detta måste göras för varje rad.

#### Sista brädan:

- Kom ihåg att skära till den sista plankan så att det finns 4–6 mm luft till väggen. Kom ihåg avståndskilar.
- Ett flytande golv ska alltid fästas med en list (monterad på väggen), vilket säkerställer att golvet inte slår sig.

## 4. Golvvärme

Plankorna kan monteras på golvvärme. Man kan dock förvänta sig att golvytan rör sig mer, särskilt under vinterperioden. Synligheten på detta minskas genom att välja en 20 mm tjock golvlist.

När du installerar golvvärme är det viktigt att du följer instruktionerna:

- Plankorna kan monteras på de flesta typer av golvvärme – kontakta oss för godkännande om det behövs.
- Golvvärmesystem ska användas för att säkerställa en jämn temperaturfördelning över ytan.
- Golvvärmesystemet ska vara utrustat med låsbara reglage som begränsar temperaturen. Golvbrädornas yttemperatur får aldrig överstiga 27 grader.
- Värmesystemet måste stängas av minst två dagar innan golvet läggs. När golvet är lagt kan värmaren *gradvis* justeras tillbaka till önskad temperatur (max. 27 graders

yttemperatur). Observera att en för snabb justering kan orsaka sprickor/repor på plankorna.

- Reglar/balkar måste torkas till 8 % ± 2 % för att undvika uttorkning och därmed knarrande ljud.
- För elektriska golvvärmesystem får effekten inte överstiga 100 W/m<sup>2</sup>.

## 5. Framtida underhåll av bambugolv

- Den optimala miljön för Holse & Wibroes bambugolv är att hålla en rumstemperatur på cirka 20 grader och en relativ luftfuktighet i rummen på 50 %. Under kortare perioder kan den variera från 35 % till 65 %, men aldrig under eller över. Lägre luftfuktighet kan leda till att golven krymper för mycket, medan högre luftfuktighet kan leda till att golven expanderar för mycket.
- Om du är osäker på den relativa luftfuktigheten i ett rum kan du skaffa en hygrometer eller kontakta en fackman.

**Observera att det rekommenderas att oljade bambugolv oljas in en extra gång innan de används.**

**För underhåll av bambugolvets yta, se [www.holseogwibroe.dk](http://www.holseogwibroe.dk)**