

# MOSO® Bamboo Forest

## Leginstructie

### Vooraf

- MOSO® Bamboe Vloeren dienen tenminste 48 uur te acclimatiseren in de ruimte waarin de vloer wordt geplaatst. Het parket dient vlak te liggen, in de afgesloten verpakking, bij een temperatuur van 18°-21°C (40-65% luchtvochtigheid). Na het openen van de folieverpakking of doos moeten de planken meteen worden geïnstalleerd.
- De ondervloer waarop het parket zal worden geplaatst moet een minimum temperatuur van 18°C hebben. De ondervloer moet vlak, zonder scheuren, droog en schoon zijn.
- Een te hoog vochtgehalte heeft een negatieve invloed op het parket. De maximale toelaatbare vochtgehalten van de ondervloeren zijn: Zand-cement 1,8%, Spaanplaat 7-9%, Anhydriet 0,3%.

### Let op

- MOSO® Bamboo Forest is een natuurproduct! Kleurverschillen, hoogteverschillen, scheurtjes in de oppervlakte, voegen tussen de planken zijn voor dit product normaal.
- Bij het leggen dienen altijd meerdere delen uit verschillende dozen te worden gemengd!
- Wij adviseren u het materiaal voor het leggen te controleren op vochtgehalte, maat- en kleurafwijkingen en beschadigingen. Eventuele klachten hierop worden niet meer in behandeling genomen nadat het materiaal is geïnstalleerd of verder verwerkt.
- Het leggen van de parketvloer moet in principe altijd het laatste werk zijn in een project, om beschadiging van het oppervlak te voorkomen.
- Meubilair en stoelen dienen te worden voorzien van vilt om beschadiging van het parketoppervlak te voorkomen.
- Ter bescherming tegen stof en zand dient voor en achter de ingang deur een schoonloopmat te worden geplaatst.
- Net als bij andere natuurproducten kan het materiaal, o.a. door inwerking van zonnestraling, verkleuren/verbleken.

### Ideale omstandigheden

- Kamertemperatuur 18-21°C en luchtvochtigheid 40-65%.
- Tijdens de wintermaanden wordt de lucht in de ruimte erg droog. Om een constante luchtvochtigheid te bewerkstelligen kunnen luchtbevochtigers aan de radiatoren worden geplaatst. Voor grotere ruimten zijn elektrische luchtbevochtigers benodigd. In de zomer en herfst, als de luchtvochtigheid hoog is, moet de ruimte goed geventileerd worden. Als er te grote klimaatveranderingen in de ruimte optreden, bestaat de kans dat er schoteling, krimp, scheurvorming of kromming in het materiaal ontstaat. Controleer de luchtvochtigheid m.b.v. een hygrometer.

### Verlijming

- Deze parketsoort kan direct op de ondervloer worden verlijmd, indien deze voldoende vlak, droog, schoon en trekvast is. Het is vaak raadzaam een tussenvloer (bv. spaanplaat, multiplex) te plaatsen om problemen met de ondervloer te ondervangen.
- Voor het vol verlijmen van het parket aan de ondervloer is specialistische kennis en materiaal nodig en dit dient dus door een vakman te worden uitgevoerd!
- Aanbevolen lijmsoort: 2-componenten polyurethaan. Bij fabrieksafgewerkte vloeren dient voorzichtig met dit type lijm te worden omgegaan: de uitgeharde lijm kan alleen maar mechanisch worden verwijderd. Dit kan tot beschadiging van de afwerking leiden
- Bij poreuze tussen- / ondervloeren zijn waterarme dispersielijmen of kunstharlijm (mits toegestaan) geschikt.
- Elastische 1-Componenten-polyurethaanlijmen en silaan-lijmen kunnen slechts worden gebruikt, indien:
  - Schuifsterkte  $T_s > 1.4 \text{ N/mm}^2$  (bij 3 dagen climativering 23 graden Celsius / 50% RLV).
  - Schuifvervorming\*  $y \geq 0.5$  (bij 3 dagen climativering 23 graden Celsius / 50% RLV).Laat u hierover informeren door uw lijmleverancier.
- Eventueel kan de vloer zwevend worden gelegd, maar de maximale breedte van de vloer is in dat geval ca. 6 meter en de lengte maximaal ca. 12 meter. Zwelruimte ca. 10- 15mm.

\*) Schuifvervorming - vervorming van de lijm onder invloed van een schuifkracht.

### Vloerverwarming / -koeling

Dit vloertype kan, als wordt voldaan aan een aantal condities, geplaatst worden op warmwater vloerverwarming. Zie "**MOSO® Bamboe Vloeren** vloerverwarming / -koeling".

### Afwerking onbehandeld parket

De oppervlakte van de MOSO® Bamboo Forest bestaat uit de schors van de bamboestam is en is erg hard en duurzaam. Om een extra bescherming te geven kan een was-laag worden aangebracht, vooral om de vellingranden af te sluiten.

### Onderhoud en reiniging

De levensduur van uw bamboe vloer zal aanzienlijk worden verhoogd door de vloer op de juiste manier te reinigen en te onderhouden. Gebruik beperkte hoeveelheden water (licht vochtige dweil) en neutrale reinigingsmiddelen die pH-neutraal ( $\leq 7$ ) zijn. Let op: het gebruik van reinigingsmiddelen met een te hoge pH-waarde (die alkalisch zijn) kan leiden tot verkleuring (bleking) van natuurlijke materialen. Omdat MOSO® Bamboo Forest geen olie / lakbeschermingslaag heeft, (zoals alle andere MOSO® Vloeren hebben na installatie), maar een wax, is het risico van verkleuring groter - dus het kiezen van de juiste reiniger is van groot belang. Neem contact op met MOSO® voor een lijst met aanbevolen reinigingsmiddelen.

### Belangrijk

De leginstructie heeft als doel de toepassingsmogelijkheden zo goed mogelijk te omschrijven. Echter omdat individuele omstandigheden (specifieke toepassing, ondergrond en verwerking) buiten onze invloed liggen, kan deze instructie niet bindend zijn. In geval van twijfel dient u zich tot uw leverancier te wenden.

**Wijzigingen voorbehouden. Gaat u voor de laatste versie van deze instructie naar [www.moso-bamboo.com](http://www.moso-bamboo.com).**

Copyright® Niets uit deze tekst mag overgenomen worden zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Moso International BV.