

# MOSO® Bamboo Elite

## Leginstructie

### Vooraf

- MOSO® Bamboe Vloeren dienen tenminste 48 uur te acclimatiseren in de ruimte waar 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

- Bamboe is een natuurproduct! Variaties in kleur en structuur binnen een levering zijn mogelijk. 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. Pas op met het gebruik van tape, omdat dit mogelijk de lak kan beschadigen.
- 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 ingangdeur een schoonloopmat te worden geplaatst.

### 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 of kromming in het materiaal ontstaat. Controleer de luchtvochtigheid m.b.v. een hygrometer.

### Plaatsing

- 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 kunstharslijm (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 climatisering 23 graden Celsius / 50% RLV).
  - Schuifvervorming\*  $y \geq 0.5$  (bij 3 dagen climatisering 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. Voor verdere informatie kijkt u op: [www.moso-bamboo.com/vloerverwarming-koeling](http://www.moso-bamboo.com/vloerverwarming-koeling)

### Afwerking onbehandeld parket

- Nadat de lijm is uitgehard kan de MOSO® Bamboe Vloer worden geschuurd en gevuld (met mengsel van voegenkit en schuurstof - korrel 100).
  - Onbehandelde MOSO® Bamboe Vloeren moeten worden behandeld met olie, lak of met impregneer/was.
  - Olie-afwerking:
    - onderhoudsolie dun opbrengen
    - eventueel fijn (180 -120 korrel) tussenschuren na droging
    - parketolie dun opbrengen
    - olie uitboenen met rode pad of patina disc (eventueel daarna nog witte pad)
- Let op: het te dik opbrengen van de olie en/of het direct uitpoetsen met een witte pad kan leiden tot het loskomen van bamboevezels.

### Onderhoud en reiniging

- Eerste onderhoud: Al het fabrieks geoliede resp. gelakte MOSO® Bamboe Parket dient meteen na het leggen een eerste onderhoudsbehandeling te krijgen.
- Voor geoliede vloeren: na het aanbrengen van de onderhoudsolie eerst eenmaal uitboenen met rode pad of patina disc. Daarna uitpoetsen met witte pad of doek.
- Voor voorgelakte vloeren: indien uw MOSO® Bamboe Vloer met lak is afgewerkt en u deze graag mat wilt houden, dan kunt u beter geen polish aanbrengen aangezien dit tot een hoogglanzend oppervlak leidt.
- Reiniging en onderhoud: De levensduur van uw MOSO® Bamboe Vloer zal flink worden verlengd als de juiste reinigings- en onderhoudsmiddelen worden gebruikt.
- Voor verdere informatie kijkt u op: [www.woodcaredenmark.com](http://www.woodcaredenmark.com) voor voorgeoliede afwerkingen en op [www.loba.de](http://www.loba.de) voor voorgelakte afwerkingen.

### 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.