

leginstructie bambooindustriale (industrieparket)

vooraf

- Bamboeparket dient tenminste 48 uren 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

- 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 ingangsdur 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.

de verlijming

- De achterkant van elk deel is gemarkeerd met een potloodstreep. **Voor de Density versie (naturel en caramel):** de achterkant is de zijde met 3 plakbandjes; bovenkant heeft 1 plakbandje.
- De bamboelamellen kunnen licht gebogen zijn waardoor er kleine kieren binnen het deel ontstaan. Dit is normaal voor MOSO® Bamboe Industriale. Dit geldt veel minder voor de density geperste variant.
- Deze parketsoort dient direct op de ondervloer te worden verlijmd, indien deze voldoende vlak, droog, schoon en trekvast is. Eventueel kan een onvlakke ondervloer worden geëgaliseerd of worden uitgevlakt d.m.v. een tussenvloer (bv. spaanplaat).
- Voor het vol verlijmen van het parket aan de ondervloer is specialistische kennis, materieel en materiaal nodig en dit dient dus door een vakman te worden uitgevoerd!
- Aanbevolen lijmsoort: 2-componenten polyurethaan. Zorg ervoor dat de lijm niet tussen de strips omhoog komt! De lijm zal dan na het schuren nog zichtbaar blijven (ook bij gekleurde lijmen!).
- 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.

*) 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

- Nadat de lijm is uitgehard kan de vloer worden geschuurd en gevoegd.
- De eerste schuurgang diagonaal met een zirkonium blauwe schuurband korrel 40.
- De tweede schuurgang is ook diagonaal (dwars op de eerste) met korrel 60.
- Met mengsel van voegenkit en schuurstof korrel 100 (kantenschuurder), wordt de vloer gevoegd (één of twee maal). Voor de beste hechting wordt een 2-componenten voegenkit geadviseerd. Voor de Density variant adviseren wij kant en klare voegenkit (op kleur).
- Na drogen moet de vloer worden geschuurd met korrel 100 (eventueel daarna 120), parallel aan de nerf. Daarna wordt er fijngeschuurd (korrel 100/120).
- De kanten worden geschuurd met een kantenschuurder ook startend op korrel 40, dan 60 en eindigend op 100/120.
- Onbehandelde bamboevloeren 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

De levensduur van de vloer wordt flink verlengd als de juiste reinigings/onderhoudsmiddelen worden gebruikt. Vraag uw lak/olieleverancier naar de details.

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.eu

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