

# MOSO® Verlegeanweisung BambooUltradensity® Bodenbelag (für stark frequentierte bereiche, bei vollflächiger verklebung)

## Vorab

- Legen Sie das Bambusparkett zur Akklimatisierung bei einer Zimmertemperatur von 18 - 21 °C (40 - 65 % Luftfeuchtigkeit) mindestens 48 Stunden flach in den Raum, in dem der Bodenbelag verlegt werden soll. Nach dem Öffnen der Folie oder Verpackung, müssen die Dielen sofort verlegt werden.
- Bitte beachten Sie, dass auch der Untergrund eine Temperatur von mind. 18°C haben muss. Man kann Bambusparkett auf jeden ebenen, rissfreien, trockenen, sauberen, festen Untergrund verlegen (DIN18356).
- Eine zu hohe Feuchtigkeit hat einen negativen Einfluss auf das Parkett. Die maximal zulässige Feuchte der Unterböden ist für: Zementestrich 1,8%, Spanverlegeplatten 7-9%, Anhydritestrich 0,3%.

## Bitte beachten

- Bambus ist ein Naturprodukt! Deshalb sind Nuancen in Farbe und Struktur auch innerhalb einer Sortierung möglich. Verwenden Sie daher stets mehrere Elemente aus verschiedenen Kartons!
- Für eine bessere Rutschhemmung wird Bamboo UltraDensity mit leicht gebürsteter Oberfläche geliefert (oftmals vorgeschrieben für Projekte mit stark frequentierter Nutzung). Die 18 mm-Ausführung zur vollflächigen Verklebung hat eine glatte Oberfläche.
- Der Verarbeiter hat die Pflicht das Material vor dem Einbau auf Feuchtigkeit, Beschädigungen, Farbabweichungen und Abmessungen zu prüfen. Eventuelle Beanstandungen hierauf werden nicht akzeptiert, nachdem das Material eingebaut oder weiter verarbeitet worden ist.
- Die Verlegung von Parkett sollte grundsätzlich die letzte Arbeit sein, die in einem Bauobjekt durchgeführt wird, um z.B. mechanische Beschädigungen der Parkettoberfläche zu vermeiden. Vorsicht beim Abkleben mit Klebestreifen, da diese die Lackoberfläche bzw. Öloberfläche des Parketts beschädigen können.
- Es müssen Filzgleiter an Möbel und Stühlen angeleimt werden, da sonst die Parkettoberfläche beschädigt wird.
- Wir empfehlen die Verwendung einer Fußmatte oder eines Schmutzfangteppichs im Eingangsbereich.
- Bei direkter Sonneneinstrahlung können sich, wie bei jedem anderen Naturprodukt auch, Ausbleichungen und Farbveränderungen ergeben.

## Ideales Raumklima

- Raumtemperatur 18-21°C und Luftfeuchte 40-65%.
- Während der Heizperiode trocknet die Raumluft extrem aus. Um eine gleichbleibende Luftfeuchtigkeit zu erhalten, sind deshalb Wasserbehälter an den Heizkörpern (Kachelöfen) bzw. Luftbefeuchtungsgeräte erforderlich. Bei hoher Luftfeuchtigkeit im Sommer und Herbst sollte gut gelüftet werden. Bei zu großen Klimaschwankungen kann es zu Schüsselungen, Fugenbildungen oder Verwerfungen kommen. Kontrollieren Sie die Luftfeuchte mit einem Hygrometer.

## Die Verklebung

- Für diese Parkettart wird vollflächige Verklebung empfohlen. Man kann das Parkett direkt auf den Unterboden (z.B. Zementestrich oder Anhydritestrich) kleben, falls dieser eben, rissfrei, trocken, sauber und fest (DIN18356) ist.
- Die vollflächige Verklebung erfordert handwerkliche Erfahrung sowie spezielle Ausrüstung und sollte deshalb von einem Fachmann durchgeführt werden!
- Empfohlener Klebstoff: Zweikomponentenkleber auf Polyurethanbasis. Bitte beachten Sie, dass ausgehärteter Klebstoff nur mit mechanischen Mitteln von der lackierten Oberfläche entfernt werden kann. Dies kann zu Beschädigungen der Oberflächenschutzschicht führen.
- Bei saugenden Untergründen sind auch wasserarme Dispersionsklebstoffe sowie Kunstharzklebstoffe mit geringem Lösemittelanteil geeignet.
- Elastische 1-K-Polyurethanklebstoffe und Silansysteme können nur verwendet werden wenn:
  - Scherfestigkeit  $T_s > 1,4 \text{ N/mm}^2$  (bei 3 Tagen Klimatisierung / 23 Grad Celsius/50% RLF)
  - Gleitung (Scherdehnung)  $\gamma \geq 0,5$  (bei 3 Tagen Klimatisierung/23 Grad Celsius/50% RLF). Fragen Sie Ihren Kleberlieferanten.
- MOSO® Bamboo UltraDensity® selbst kann ohne Dehnungsfuge, aber mit einem Mindestabstand von 10 mm zur Wand verlegt werden. Wenn das Gebäude, in dem der Boden verlegt wird, Dehnungsfugen benötigt (z.B. in Betonuntergründen), müssen diese Dehnungsfugen übernommen und auch im MOSO® Bamboo UltraDensity® Boden ausgeführt werden.

## Fußbodenheizung / Kühlung

Diese Parkettart ist für die Verlegung auf Warmwasserfußbodenheizung unter den üblichen Rahmenbedingungen für Holzparkett geeignet. Siehe „MOSO Bambus Bodenbeläge Fußbodenheizung / Kühlung“.

► [www.moso.eu/fussbodenheizung-kuhlung](http://www.moso.eu/fussbodenheizung-kuhlung)

## Behandlung, Reinigung und Pflege

- Bambusbodenbeläge müssen lackiert oder geölt werden.
- Reinigen Sie den Bodenbelag und behandeln die Oberfläche mit einem grünen Pad vor.
- Saugen Sie den Bodenbelag ab.
- Befolgen Sie, nach gründlicher Reinigung des Bodenbelags, die Pflegehinweise des Holzöl- oder Lacklieferanten.
- Aufgrund der hohen Materialdichte dringt nur sehr wenig Öl ein. Tragen Sie deshalb nur eine sehr dünne Ölschicht auf, etwa 50 % der empfohlenen Menge.
- Reinigung und Pflege: Bei angemessener Reinigung und Pflege wird sich die Lebensdauer des Holzes erheblich verlängern.
- Beachten Sie die Pflegehinweise des Holzöl- oder Lacklieferanten.

## Zusatz

Die Verlegeanweisung hat die Aufgabe, Anwendungsmöglichkeiten seriös, jedoch unverbindlich zu empfehlen. Da jedoch Einsatzgebiet, Untergrund und Verarbeitung, außerhalb unseres Einflusses liegen, wird der Anwender gebeten, sich im Zweifelsfall an den Lieferanten zu wenden.

**Änderungen vorbehalten. Schauen Sie auf [www.moso.eu/ultradensity](http://www.moso.eu/ultradensity) für die letzte Version.**

Copyright® Jede Reproduktion dieser Texte ist nicht erlaubt ohne die schriftliche Erlaubnis der Firma Moso Internationals BV.