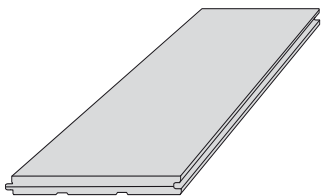


MOSO® Bamboo Forest

MOSO® Bamboo Forest ist der authentischste aller Bambus-Bodenbeläge; er hat die charakteristische Ausstrahlung des Bambuswaldes. Für diese einzigartige Landhausdielen werden Bambusstämme in einem speziellen Prozess zu flachen Dielen verarbeitet. Die natürliche, sehr robuste Rinde des Bambusstammes bildet die Oberfläche des Bodenbelags. Sie ist so hart und widerstandsfähig, dass keine Endbehandlung mit Ölen oder Lacken erforderlich ist. Das Ergebnis ist ein sehr strapazierfähiger Fußboden mit einer Optik, wie die Natur sie geschaffen hat.



Forest
Gewachst



Produkt Code	Oberfläche	Kanten	Abmessungen (mm)	Kartoninhalt (Stück)	Kartoninhalt (m ²)
BF-FBS520	Gewachst	Mikrofase	1100x102x15	15	1,68

Kurzfassung Verlegung

- Prüfen Sie das Raumklima: Raumtemperatur 18-21°C, Luftfeuchtigkeit 40-65%.
- Prüfen Sie den Untergrund: Dieser sollte eben/sauber/fest sein und der maximal zulässige Feuchteanteil sollte nicht überschritten sein (z.B. 1,8% bei Zementestrich).
- Der Boden sollte vollflächig verklebt werden. Er kann auch schwimmend verlegt werden (maximale Breite 6m, maximale Länge 12m, Dehnungsfugen bei größere Räumen erforderlich).
- Verwenden Sie einen PVAC-Holzkleber, um die Nut und Feder miteinander zu verbinden.
- 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.
- Diese Parkettart ist für die Verlegung auf Fußbodenheizung / -kühlung unter den normgerechten Rahmenbedingungen für Holzparkett geeignet.
- ► www.moso.eu/fussbodenheizung-kuehlung
- Nach der Verlegung: Die Oberfläche von MOSO® Bamboo Forest besteht aus der Rinde des Bambusstammes, die sehr hart und dicht ist. Um sie zu schützen, kann eine Bodenmilch (Wischpflege) aufgetragen werden.
- Reinigung: Verwenden Sie nur neutrale Reinigungsmittel, die pH-neutral (≤ 7) /alkalifrei sind.
- Vollversion auf ► www.moso-bamboo.com/forest

Technische Daten und Zertifikate

- Dichte (Produkt): $\pm 850 \text{ kg/m}^3$
- Deckschicht Dicke / Nuttschicht: approx. 2,8 mm
- Differenzielles Quellmaß Bambus: 0,14% pro 1% Holzfeuchteveränderung
- Feuchtigkeitsgehalt: 10% bei 20°C und 65% relativer Luftfeuchte
- 8% bei 20°C und 50% relativer Luftfeuchte
- Eindruckfestigkeit - Brinell-Härte: $\pm 9,5 \text{ kg/mm}^2$ (EN 1534)
- Brandverhalten: Klasse Cfl-s1 (EN 13501-1)
- Emissions-Klasse: Klasse E0 ($< 0,025 \text{ mg/m}^3$)¹⁾, Klasse E1 ($< 0,100 \text{ mg/m}^3$, EN 717-1), Klasse E1 (E05) ($< 0,050 \text{ mg/m}^3$, EN 16516)
- Wärmeleitfähigkeit: 0,21 W/mK (EN 12667)
- Wärmedurchlasswiderstand: 0,0727 m²K/W (EN 12667)
- Gebrauchsklasse: Klasse 1 (EN 335)
- Environmental Product Declaration - EPD (EN 15804) verfügbar auf www.moso.eu/epd
- FSC®: FSC®-zertifizierte Produkte
- Beitrag LEED BD+C - v4: MR 1, MR 2, MR 3 (FSC®), EQ2 v2009: MR 6, MR 7 (FSC®), IEQ 4.3
- Beitrag BREEAM: HEA 2, MAT 1, MAT 3 (FSC®), MAT 5 (HD)
- Garantie: 30 Jahre

¹⁾ Die Klasse E0 ist eine inoffizielle Formaldehyd-Emissionsklasse, wird aber üblicherweise verwendet, um anzuzeigen, dass das Produkt mit Leimen ohne Formaldehydzusatz (NAF) hergestellt wurde. E0-Produkte qualifizieren sich automatisch für die offizielle E1-Klasse gemäß EN 717-1.



breeam



The mark of
responsible forestry
FSC® C002063