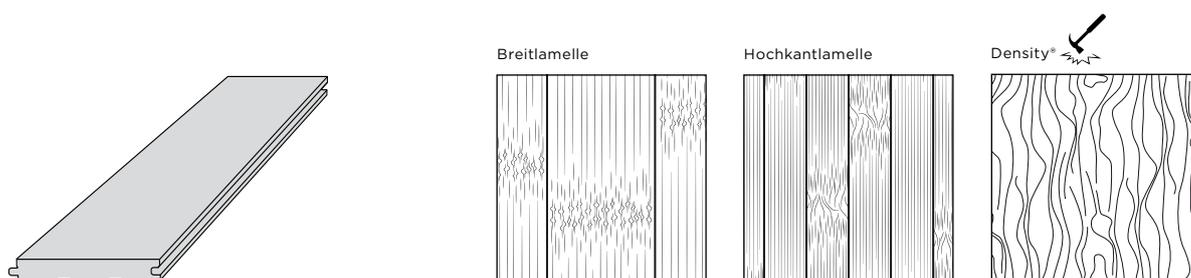


purebamboo (Stabparkett)

MOSO Purebamboo besteht aus 100% Bambus, entweder aus einer Schicht mit hochkant (vertikal) verpresster Lamellen, oder aus drei Schichten horizontal verpresster Breitlamellen. Als dritte Möglichkeit werden die Bambusfasern komprimiert (Density®). Purebamboo ist eine wirtschaftliche Wahl für ein Hochleistungsprodukt. Dieser Fußboden-Typ ist der erste, der jemals aus Bambus gefertigt wurde. Alle weiteren Bambus-Bodenbeläge wurden aus dieser klassischen Version heraus weiterentwickelt.



BL: Breitlamelle, **HL:** Hochkantlamelle, **DT:** Density®, **L:** Lack Bona 80 gr/m² (BL/HL), Lack Treffert 80 gr/m² (DT), **SF:** Scharf, **MF:** Mikro-Fase
 *) Auch mit Deckschicht 6mm.

Naturhell	Gedämpft	Optik	Oberfläche	Kanten	Abmessungen (mm)	Karton Inhalt (Stück)	Karton Inhalt (m ²)
BF-LA510	BF-LA560	HL	-	SF	960x96x15*	24	2,212
BF-LA710	BF-LA760	BL	-	SF	960x96x15	24	2,212
BF-LA610	BF-LA660	HL	L	MF	960x96x15*	24	2,212
BF-LA810	BF-LA860	BL	L	MF	960x96x15	24	2,212
BF-DS110	BF-DS160	DT	L	MF	915x96x12	24	2,108

Kurzfassung Verlegung (Vollversion auf www.moso.eu)

- Prüfen Sie das Raumklima: Raumtemperatur 18-20°C, Luftfeuchtigkeit 50-65%.
- 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 (bzgl. Klebedetails siehe Vollversion der Verlegeanweisung). Er kann alternativ schwimmend verlegt werden (maximale Breite 5m, maximale Länge 12m, Dehnungsfugen bei größere Räumen erforderlich).
- 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 Warmwasserfußbodenheizung unter den normgerechten Rahmenbedingungen für Holzparkett geeignet. (siehe "MOSO Parkett und Fußbodenheizung").
- Nach der Verlegung: Sorgen Sie für sachgerechte Reinigung und Pflege entsprechend der gewählten Oberflächenbehandlung.

Technische Daten

- Dichte (Produkt): +/- 700 kg/m³ (BL/HL), +/- 1050 kg/m³ (DT)
- Deckschicht Dicke / Nuttschicht: 5mm
- Differenzielles Quellmaß: 0,14% pro 1% Holzfeuchteveränderung (BL/HL)
- Feuchtigkeitsgehalt: 10% bei 20°C und 65% relative Luftfeuchte (BL/HL) 8% bei 20°C und 50% relative Luftfeuchte (BL/HL)
- Brinellhärte: $\geq 4 \text{ kg/mm}^2$ (BL/HL), $\geq 9,5 \text{ kg/mm}^2$ (DT) (EN 1534)
- Brandverhalten: Klasse Cfl-s1 (EN 13501-1)
- Emissions-Klasse: Klasse E0 (< 0,025 mg/m³)²⁾ Klasse E1 (< 0,124 mg/m³, EN 717-1)
- Wärmeleitfähigkeit: 0,17 W/mK (SP/PP), 0,26 W/mK (DT) (EN 12667)
- Wärmedurchlasswiderstandes: 0,0882 m²K/W (SP/PP), 0,0471 m²K/W (DT) (EN 12667)
- Gebrauchsklasse: Klasse 1 (EN 335)
- Beitrag LEED BD+C - v4: MR1, MR2, EQ2 / v2009: MR 6, IEQ 4.3
- Beitrag BREEAM: HEA 2, MAT 1, MAT 5 (DT)

²⁾ Die E0 Klasse wird genutzt um Produkte verleimt mit formaldehydfreier Leime, und Produkte mit ein sehr niedrigen oder nicht messbaren Emission zu kennzeichnen, ohne dass es eine offizielle Klasse gibt. E0 Produkte sind automatisch qualifiziert als E1 Produkte laut EN 717-1.