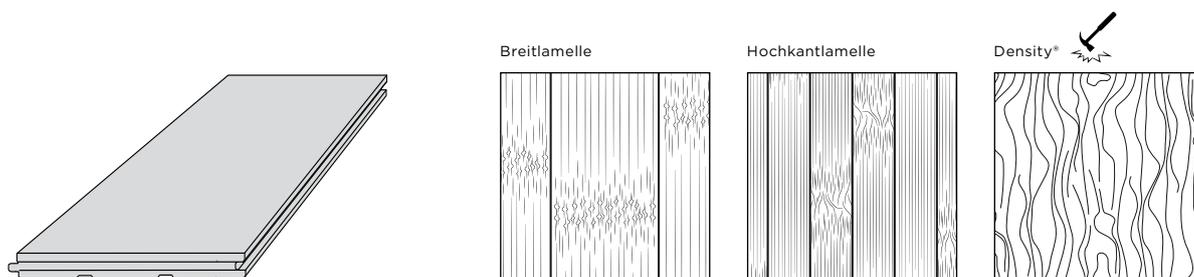


bamboelite (massive Landhausdiele)

MOSO Bamboo Elite ist ein 3-Schicht Massivparkett, das im Vergleich zu anderen MOSO-Bodenbelägen relativ lang und breit ist. Die Mittelschicht von Bamboo Elite ist quer verpresst, um die Stabilität zu maximieren.



BL: Breitlamelle, **HL:** Hochkantlamelle, **DT:** Density®, **L:** Lack Bona 80 gr/m², **LN:** Lack Bona Naturale (extra matt) 125 gr/m², **O:** Natur-vorgeölt Woca (Ersteinpflege nach der Installation erforderlich), **SF:** Scharf, **MF:** Mikro-Fase. *) Mittelschicht quer verleimt.

Naturhell	Gedämpft	Optik	Oberfläche	Kanten	Abmessungen (mm)	Karton Inhalt (Stück)	Karton Inhalt (m ²)
BF-LA300	BF-LA350	BL*	-	SF	1960x159x15	8	2,493
BF-LA320	BF-LA370	HL*	-	SF	1960x159x15	8	2,493
BF-LA301	BF-LA351	BL*	L	MF	1960x159x15	8	2,493
BF-LA321	BF-LA371	HL*	L	MF	1960x159x15	8	2,493
BF-DT301	BF-DT351	DT*	LN	MF	1830x142x13	6	1,559
BF-DT303	BF-Dt353	DT*	O	MF	1830x142x13	6	1,559

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 auch schwimmend verlegt werden (maximale Breite 6m, 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) $y \geq 0.5$ (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. Bei Density nur Reiniger verwenden.

Technische Daten

- Dichte (Deckschicht): +/- 700 kg/m³ (BL/HL), +/- 1050 kg/m³ (DT)
- Deckschicht Dicke / Nutzschrift: 5mm (BL/HL), 3mm (DT)
- 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 ($< 0,025 \text{ mg/m}^3$)²⁾ Klasse E1 ($< 0,124 \text{ mg/m}^3$, EN 717-1)
- Gleitwiderstand¹⁾: USRV 26 (CEN/TS 15676) / R 10 (DIN 51130)
- Wärmeleitfähigkeit: 0,17 W/mK (BL/HL), 0,19 W/mK (DT) (EN 12667)
- Wärmedurchlasswiderstandes: 0,0882 m²K/W (BL/HL), 0,0784 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)

¹⁾Nur für lackierte Versionen.

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.



breem