

TECHNISCHE PRODUKTSPEZIFIKATION

Bambusparkett 3-Schicht HDF



Lieferant:	POWER FLOOR Europe GmbH
Artikel Nr.:	EUZU 6026, EUZU 6112, EUZU 6125, EUZU 6226

MATERIAL / AUFBAU

Parkettaufbau:	Dreischichtige Diele: Nuttschicht aus Bambus, Mittellage HDF, Gegenzug aus Echtholz
Optik der Oberfläche:	Horizontale Lamelle, Vertikale Lamelle oder Faseroptik mit Microfase
Oberflächenbehandlung:	10° matt lackiert
Verbindungssystem:	Click-lock easy install

CHARAKTERISTIK DER NUTTSCHICHT

Charakteristik der Nuttschicht:	Typische Bambusoptik mit markanten Knoten. Der Farbverlauf zeichnet sich durch natürliche Farbtöne aus und kann in Nuancen schwanken. Faseroptik mit sehr geringen Knotenanteilen.
Härte:	Durchschnittliche Härte: 4,0 – 9,5 Brinell Eigenschaft: Sehr hart

ABMESSUNG UND SCHICHTEN DER EINZELNEN DIELEN

Stärke:	10 mm
Länge:	980 mm bei Horizontalen und Vertikalen Dielen 915 mm bei Faserigen Dielen
Breite:	125 mm bei Horizontalen und Vertikalen Dielen 120 mm bei Faserigen Dielen
Nuttschicht:	2,0 mm
Mittellage:	6,0 mm
Gegenzug:	2,0 mm

VERPACKUNG	
Anzahl Dielen je Paket:	16 Dielen je Paket
Verpackung:	1,96 m ² bei Horizontalen und Vertikalen Dielen 1,76 m ² bei Faserigen Dielen

MESSWERTE	
Quellmaß:	< 0,15% pro 1% Holzfeuchteveränderung
Formaldehyd-Emission nach EN 717-2:	< 0,124 mg/m ³ entspricht E1
Wärmeleitfähigkeit Bambus:	0,17 W/mK (HKL & BKL); 0,26 W/mK (Faserbambus)
Wärmedurchlasswiderstand nach DIN 52612:	0,058 – 0,054 m ² K/W (max. für FBH: 0,15 m ² K/W)
Brandschutzklasse:	Cfl-s1
DIBt / bauaufsichtliche Zulassung:	von der Zulassungspflicht befreit

PRODUKTCHARAKTERISTIK / MONTAGEANLEITUNG	
Holzrestfeuchte:	10% bei 20°C und 65% relativer Luftfeuchte 8% bei 20°C und 50% relativer Luftfeuchte
Verlegung auf Fußbodenheizung:	Das Produkt ist für die Verlegung auf der Warmwasserfußbodenheizung bedingt geeignet. Das Produkt muss fest verklebt werden. Die Vorlauftemperatur der Warmwasser-Fußbodenheizung darf 27°C nicht überschreiten. Versiegelte oder geölte Parkette dürfen erst 2 Wochen nach Verlegung wieder beheizt werden. Ausgeschlossen ist eine Verlegung auf elektrischer Fußbodenheizung.
Schwimmende Verlegung:	Bedingt empfehlenswert. Zur Reduzierung von Geh- und Trittschall empfehlen wir vorab die Verlegung von Akustikmatten. Vereinzelt Knarrgeräusche durch schwimmende Verlegung können entstehen und sind typisch für Naturprodukte.
Vollflächige Verklebung:	Sehr empfehlenswert. Wir empfehlen WAKOL MS 230 in Kombination mit Spachtel TKB B 13. Vollflächige Verklebung reduziert Geh- und Trittschall. Die Wärmeübertragung aus der Fussbodenheizung ist dadurch effizienter.

BESCHREIBUNG DER NUTZSCHICHT*	
Klassifikation der Sortierung POWER FLOOR:	Freie Werkssortierung. Einzelne Lamellen, die besonders hell oder dunkel erscheinen, sind zulässig und charakteristisch für das Naturprodukt.

* Der Bambus ist ein Naturprodukt, das durch fehlende Wiederholbarkeit gekennzeichnet ist. Einzelne Bilder, Fotos und Produktmuster können das Aussehen der Produkte nicht vollkommen natürlich und korrekt wiedergeben und dienen nur der Orientierung.
Stand: Februar 2016