

## TECHNISCHE PRODUKTSPEZIFIKATION

### Bambusparkett Massiv Lifeline



Lieferant:	POWER FLOOR Europe GmbH
Artikel Nr.:	EUZG 9226, EUZU 9295, EUZU 9226A, EUZU 9727

#### MATERIAL / AUFBAU

Parkettaufbau:	Massive Diele aus hoch verdichtetem Faserbambus
Optik der Oberfläche:	Faseroptik in Honigfarbe oder Faseroptik im Honig- und Naturton gemixed
Oberflächenbehandlung:	matt lackiert oder unbehandelt
Verbindungssystem:	Click

#### CHARAKTERISTIK DER NUTZSCHICHT

Charakteristik der Nutzschicht:	Der Farbverlauf zeichnet sich durch natürliche Farbtöne aus und kann in Nuancen schwanken. Faseroptik mit sehr geringen Knotenanteilen.
Härte:	Durchschnittliche Härte: 9,5 Brinell Eigenschaft: Sehr hart

#### ABMESSUNG UND SCHICHTEN DER EINZELNEN DIELEN

Stärke:	12 mm
Länge:	915 mm und 1850 mm
Breite:	125 mm
Nutzschicht:	3 mm
Mittellage:	-
Gegenzug:	-

VERPACKUNG	
Anzahl Dielen je Paket:	8 Dielen bei 1850 mm, 20 Dielen bei 915 mm
Verpackung:	1,85 m <sup>2</sup> bei 1850 mm, 2,2875 m <sup>2</sup> bei 915 mm

MESSWERTE	
Quellmaß:	< 0,15% pro 1% Holzfeuchteveränderung
Formaldehyd-Emission nach EN 717-1:2004:	ND – not detected
TVOC-Emission nach ISO 16000-3 (-6 und -9):	< 120 µg/m <sup>3</sup>
Wärmeleitfähigkeit Faserbambus:	0,26 W/mK
Wärmedurchlasswiderstand nach DIN 52612:	0,046 m <sup>2</sup> K/W (max. für FBH: 0,15 m <sup>2</sup> K/W)
Brandschutzklasse:	Bfl-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 nur für die Verlegung auf Warmwasserfußbodenheizung 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. Der Untergrund muss sauber, trocken und eben sein. 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. Es wird der festelastische Klebstoff WAKOL MS 260 in Kombination mit Zahnpachtel TKB B 13 empfohlen. Der Untergrund muss sauber, trocken und eben nach DIN 18356 und DIN 18202 sein.

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: Juli 2016