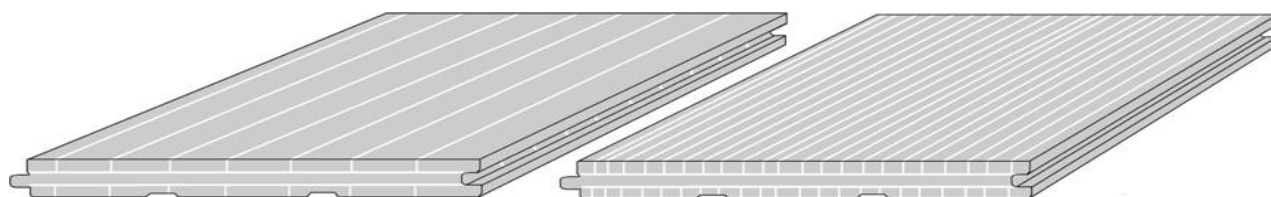


CROWNBAMBOO® LANDHAUSDIELE - MASSIV "SHANGHAI"

Die Crownbamboo Landhausdielen bestehen aus dreilagigen Bambusschichten, wobei die Mittelschicht quer verleimt wird, um auf diese spezielle Verarbeitung eine optimale Stabilität zu gewährleisten, denn eine abgesperrte Verleimung hält einfach besser. Die Landhausdielen sind rundum mit Nut und Feder versehen.



LANDHAUSDIELE HORIZONTAL

LANDHAUSDIELE VERTIKAL

ARTIKEL SHANGHAI	OPTIK	FARBE	OBERFLÄCHE	ABMESSUNG L x B x H/MM	KANTEN	KARTON INHALT	INHALT MENGE
H-N-OIL	HORIZONTAL	NATUR	ROH	1820 x 154 x 15	SCHARFKANTIG	8 ST.	2,242 M ²
H-C-OIL	HORIZONTAL	COFFEE	ROH	1820 x 154 x 15	SCHARFKANTIG	8 ST.	2,242 M ²
V-N-OIL	VERTIKAL	NATUR	ROH	1820 x 154 x 15	SCHARFKANTIG	8 ST.	2,242 M ²
V-C-OIL	VERTIKAL	COFFEE	ROH	1820 x 154 x 15	SCHARFKANTIG	8 ST.	2,242 M ²
H-N-LAC	HORIZONTAL	NATUR	VERSIEGELT	1820 x 154 x 15	SCHARFKANTIG	8 ST.	2,242 M ²
H-C-LAC	HORIZONTAL	COFFEE	VERSIEGELT	1820 x 154 x 15	SCHARFKANTIG	8 ST.	2,242 M ²
V-N-LAC	VERTIKAL	NATUR	VERSIEGELT	1820 x 154 x 15	SCHARFKANTIG	8 ST.	2,242 M ²
V-C-LAC	VERTIKAL	COFFEE	VERSIEGELT	1820 x 154 x 15	SCHARFKANTIG	8 ST.	2,242 M ²
CB-N-LAC	CoBAM	NATUR	VERSIEGELT	1830 x 142 x 13	SCHARFKANTIG	6 ST.	1,559 M ²
CB-C-LAC	CoBAM	COFFEE	VERSIEGELT	1830 x 142 x 13	SCHARFKANTIG	6 ST.	1,559 M ²

• 42 Kartons pro Palette / 50 Kartons bei CoBam

Empfohlene Verlegehinweise als Kurzanleitung:

- Direkte Verklebung auf geeignete Unterböden wie Estrich, Spannplatte ectr. bedingt möglich.
Achtung! Nicht alle elastischen Kleber sind geeignet. (Siehe Verlegehinweise)
- Eine schwimmende Verlegung auf geeigneter Dämmzwischenlage, an Nut und Feder verleimt möglich. Dabei sollte die max. Breit des Fußbodens 8 Meter nicht überschreiten. (Dehnungsfugen)

Dämmzwischenlage:

2 mm Rollenkork ist die beste Natur – Trittschalldämmung mit einem Wert von db 17/0,047 m² K7W. Ob PE Folie oder Kork, bei einer schwimmenden Verlegung ist die Dämmzwischenlage erforderlich

Technische Daten:

- Brinellhärte: ca. 4,0N / mm²
- Differenzielles Quellmaß: 0,14% per 1% Holzfeuchteveränderung
- Feuchtigkeitsgehalt: 10% bei 20°C und 65% relative Luftfeuchte
8% bei 20°C und 50% relative Luftfeuchte
- Rohdichte: 700 Kg / m³
- Brandschutznorm: Baustoffklasse B1 EN 13501-1-2002 DIN 4102 (Großbritannien: Norm BS 476 Teil 7) Klasse 3 belgische Norm NBN UNE 11925-2: Cfl-S1
- Wärmeleitfähigkeit: $\lambda = 0,17 \text{ W / (m K)}$
- Wärmedurchlaßwiderstand: $R = 0,08 \text{ m}^2 - \text{K/W}$
- Emissionsklasse: 0,01 mg/m³ (E1 Norm: max. 0,124 mg/m³)



Verlegeanweisung CROWNBAMBOO® LANDHAUSDIELEN

Vorab

- Zur Akklimatisierung muss Bambusfertigparkett mindestens 48 Stunden, im geschlossenen Folienpaket oder Karton, im temperierten (18°-20°C, 50-60% Luftfeuchte) und zur Verlegung vorgesehenen Raum, flach gelagert werden.
- Bitte beachten Sie, dass auch der Untergrund eine Temperatur von mind. 18°C haben muss. Man kann Bambusfertigparkett auf jeden ebenen, rissfreien, trockenen, sauberen, festen Untergrund verlegen (DIN18356).
- Eine zu hohe Feuchtigkeit hat einen negativen Einfluss auf das Parkett. Die maximal zulässige Feuchte der Unterböden ist für: Zementestrich 1,8%, Spanverlegeplatten 7-9%, Anhydritestrich 0,3%.

Bitte beachten

- Bambus ist ein Naturprodukt! Deshalb sind Nuancen in Farbe und Struktur auch innerhalb einer Sortierung möglich. Verwenden Sie daher stets mehrere Elemente aus verschiedenen Kartons!
- Der Verarbeiter hat die Pflicht das Material vor dem Einbau auf Feuchtigkeit, Beschädigungen, Farbabweichungen und Abmessungen zu prüfen. Eventuelle Beanstandungen hierauf werden nicht akzeptiert, nachdem das Material eingebaut oder weiter verarbeitet worden ist.
- Die Verlegung von Parkett sollte grundsätzlich die letzte Arbeit sein, die in einem Bauobjekt durchgeführt wird, um z.B. mechanische Beschädigungen der Parkettoberfläche zu vermeiden. Vorsicht beim Abkleben mit Klebestreifen, da diese die Lackoberfläche bzw. Öloberfläche des Parketts beschädigen können.
- Es müssen Filzgleiter an Möbel und Stühlen angeleimt werden, da sonst die Parkettoberfläche beschädigt wird.
- Wir empfehlen die Verwendung einer Fußmatte oder eines Schmutzfangteppichs im Eingangsbereich.

Die Verklebung

- Für diese Parkettart wird vollflächige Verklebung empfohlen. Man kann das Parkett direkt auf den Unterboden (Z.B. Zementestrich oder Anhydritestrich) kleben falls dieser eben, rissfrei, trocken, sauber und fest (DIN18356) ist.
- Die vollflächige Verklebung erfordert handwerkliche Erfahrung sowie spezielle Ausrüstung und sollte deshalb von einem Fachmann durchgeführt werden!
- Empfohlene Klebstoff: 2 K Polyurethan. Achtung: Ausgehärteter 2-K PU Klebstoff lässt sich nur noch mechanisch von der Oberfläche entfernen. Dies kann zu Beschädigungen der Lackoberfläche bzw. Öloberfläche des Parketts führen!
- Bei saugenden Untergründen sind auch wasserarme Dispersionsklebstoffe sowie Kunstharzklebstoffe mit geringem Lösemittelanteil geeignet.
- 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 Ihre Leimlieferanten.

Schwimmende Verlegung

- Eine schwimmende Verlegung ist bis zu einer Raumbreite von 5 Metern möglich. Danach sollten Sie darauf achten Dehnungsfugen einzubauen, sowie eine geeignete Trittschalldämmung zu verwenden. Aus ökologischer Sicht, wird jedoch eine schwimmende Verlegung auf Fußbodenheizung nicht empfohlen.

Ideales Raumklima

- Raumtemperatur 18-20°C und Luftfeuchte 50 - 65%
- Während der Heizperiode trocknet die Raumluft extrem aus. Um eine gleichbleibende Luftfeuchtigkeit zu erhalten, sind deshalb Wasserbehälter an den Heizkörpern (Kachelöfen) bzw. Luftbefeuchtungsgeräte erforderlich. Bei hoher Luftfeuchtigkeit im Sommer und Herbst sollte gut gelüftet werden. Bei zu großen Klimaschwankungen kann es zu Schüsselungen, Fugenbildungen oder Verwerfungen kommen. Kontrollieren Sie die Luftfeuchte mit einem Hygrometer.
- Bei direkter Sonneneinstrahlung können sich, wie bei jedem anderen Naturprodukt auch, Ausbleichungen und Farbveränderungen ergeben.

Fußbodenheizung

- Diese Parkettart ist geeignet - unter gewissen Bedingungen – für Verlegung auf Fußbodenheizung. Wird aber aus ökologischer Sicht wegen des hohen Heiz und Energiebedarfs nicht empfohlen.

Zusatz

- Die Verlegeanweisung hat die Aufgabe, Anwendungsmöglichkeiten seriös, jedoch unverbindlich zu empfehlen. Da jedoch Einsatzgebiet, Untergrund und Verarbeitung, außerhalb unseres Einflusses liegen, wird der Anwender gebeten, sich im Zweifelsfall an den Lieferanten zu wenden.