



aMbooo® Terrassendielen

Technische Daten und Produktinformationen

Greener living with bamboo



www.ambooo.com

TERRASSENDIELEN TECHNISCHE DATEN

UND PRODUKTINFORMATIONEN

Produktinformation



Unsere Bambusdielen werden ausschließlich aus Hochlandbambus, aus China gefertigt. Dazu werden Bambusfasern als Formkuchen zu Plattenrohlingen durch Pressdruck hochverdichtet. Die spezifische Rohdichte steigt dadurch von ca. 700 kg/m³ auf 1300 kg/m³. Bindemittel/Harzanteil ca. 7% - 8%, Bambusanteil ca. 92% - 93%.

Technische Daten

	Bezeichnung	Werte
	Dauerhaftigkeitsklasse nach EN 350-2	1 = sehr gut, sehr dauerhaft
	Moderfäulnisbeständigkeit nach EN 50-1	2 = gut, dauerhaft
	Härte nach Brinell	9.7
	Ausgleichsfeuchte Material	8%
	Spezifisches Gewicht	ca. 1300 kg/m ³
	UV-Beständigkeit	Sehr hoch
	Quell / Schwindverhalten	Stärke ±0,1%; Breite ±0,02%; Länge ±0,1%
	Formstabilität	Sehr hoch
	Biegefestigkeit	156,65 N/mm ²
	Elastizitätsmodul	17267 N/mm ²
	Schraubenauszieh Widerstand Axial nach EN 320	5870N
	Anti Rutsch Fähigkeit DIN:51097; NEN 7909:2015 = DIN 51130	Klasse C; R12
	Brandschutzklasse gem. EN 13501-1	B1, schwer entflammbar

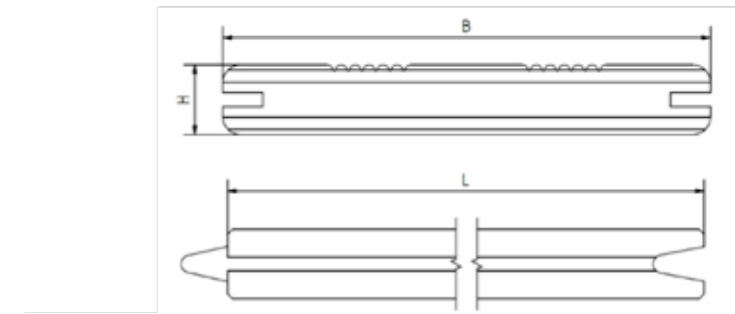
Verlegungsmöglichkeiten



Unsere Dielen können unsichtbar mit einem Clip befestigt werden oder sichtbar mit einer direkten Verschraubung. Als Unterkonstruktion eignet sich unsere Bambus UK oder eine unserer Alu-Varianten.

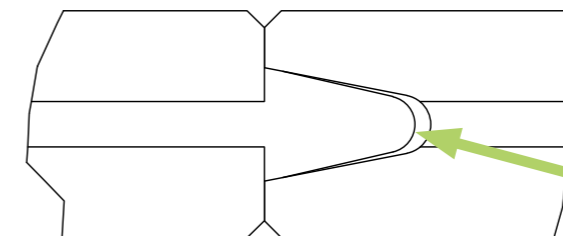
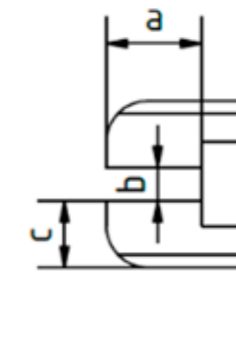
Zeichnungen:

Höhe: 14 - 20 mm
Breite: 139 - 200 mm
Länge: 1870 - 2200 mm



20 mm Diele

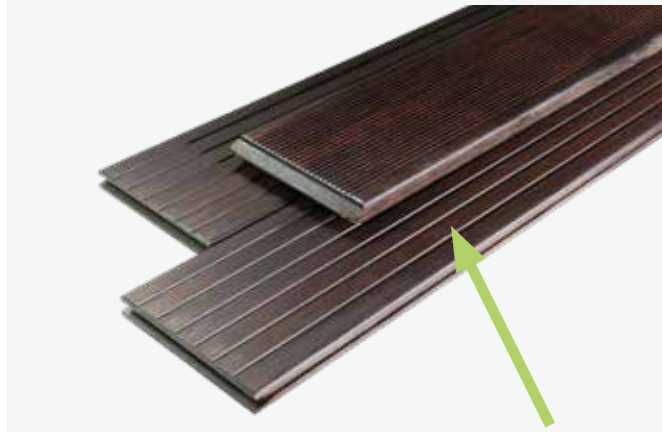
A 11,5 mm
b 4 mm
c 8 mm



Lückenloser Übergang durch Nut-Feder-Verbindung

Oberflächentypen

grob genutet



fein geriffelt



französisch



glatt



Handbehauen



Farbbeispiele

Coffee



Granite Grey



Midnight Black



White Oak



Silver Grey



Espresso



Bernstein



IPE




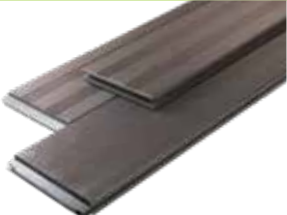




Sand



TERRASSENDIELEN TECHNISCHE DATEN

UND PRODUKTINFORMATIONEN

 <p>Ipe-Style 20 x 140 x 2200 mm Farbe: Ipe Artikelnr.: 65291 3295</p> <p>Brasil 20 x 200 x 2200 mm Farbe: Ipe Artikelnr.: 65301 4221</p>	 <p>Santos 20 x 139 x 1870 mm Farbe: Espresso Artikelnr.: 65325 3202</p>
 <p>Primaverde 20 x 140 x 2200 mm Farbe: White Oak Artikelnr.: 65291 3295</p> <p>Grandessa 20 x 200 x 2200 mm Farbe: White Oak Artikelnr.: 65301 4220</p>	 <p>INFINITY 20 x 140 x 2200 mm Farbe: Bernstein Artikelnr.: 65291 3952</p> <p>Chalet 20 x 200 x 2200 mm Farbe: Bernstein Artikelnr.: 65291 4955</p>
 <p>Vintage 20 x 140 x 2200 mm Farbe: Granite Grey Artikelnr.: 65291 3995</p>	 <p>Campo Verde 20 x 140 x 2200 mm Farbe: Sand Artikelnr.: 65395 4221</p> <p>Desaro 20 x 200 x 2200 mm Farbe: Sand Artikelnr.: 65395 4222</p>
 <p>Primus 20 x 140 x 2200 mm Farbe: Coffee Artikelnr.: 65333 3202</p> <p>Prestige 20 x 200 x 2200 mm Farbe: Coffee Artikelnr.: 65239 3295</p>	 <p>Multiboard 42 x 290 x 2200 mm Farbe: Coffee Artikelnr.: 65342 3202</p>
 <p>Select 20 x 140 x 2200 mm Farbe: Coffee Artikelnr.: 65390 3202</p> <p>Supreme 20 x 200 x 2200 mm Farbe: Coffee Artikelnr.: 65202 3296</p>	 <p>MEGA DECK 30 x 300 x 950 mm Farbe: Coffee Artikelnr.: 65363 3202</p>

Abschlussbretter

 <p>Farbe Espresso 20 x 70 x 1860 mm Artikelnr.: 65422 3298</p>	 <p>Farbe Coffee 20 x 70 x 2200 mm Artikelnr.: 65422 3297</p>	 <p>Farbe White Oak 20 x 70 x 2200 mm Artikelnr.: 65422 3299</p>	 <p>Farbe Granite Grey 20 x 70 x 2200 mm Artikelnr.: 65422 3300</p>	 <p>Farbe Ipe 20 x 70 x 2200 mm Artikelnr.: 65422 3301</p>	 <p>Farbe Sand 20 x 70 x 2200 mm Artikelnr.: 65422 xxx</p>
--	---	--	---	---	--

Anwendungsbeispiel

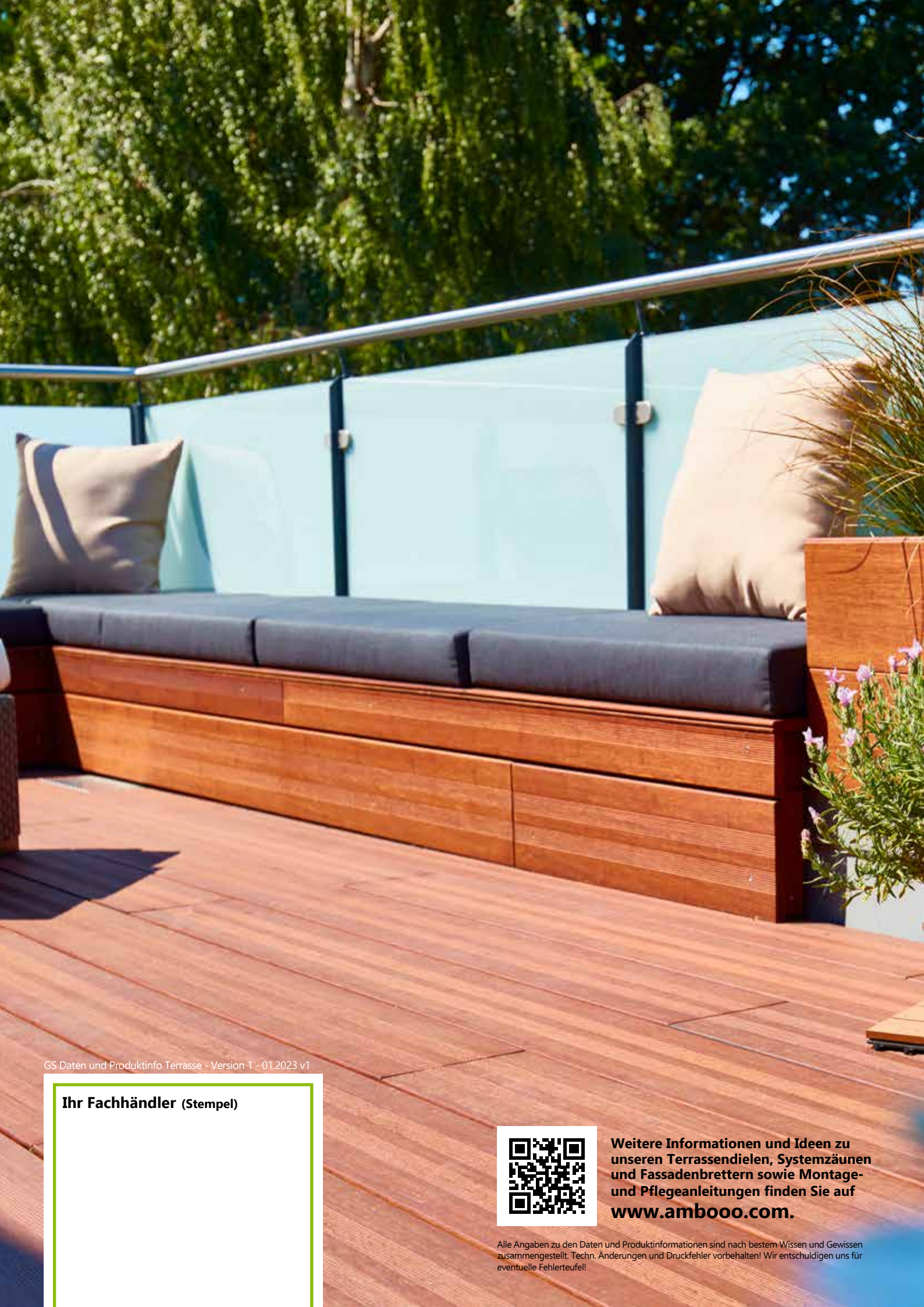


Diele mit Aluprofil



Diele mit Bambus UK





GS Daten und Produktinfo Terrasse - Version 1 - 01.2023 v1

Ihr Fachhändler (Stempel)



Weitere Informationen und Ideen zu unseren Terrassendielen, Systemzäunen und Fassadenbrettern sowie Montage- und Pflegeanleitungen finden Sie auf www.amboo.com.

Alle Angaben zu den Daten und Produktinformationen sind nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt. Techn. Änderungen und Druckfehler vorbehalten! Wir entschuldigen uns für eventuelle Fehler!