



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 |
| | Schraubenausziehstand 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 |

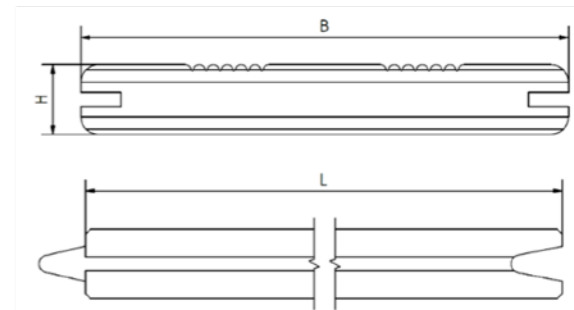
Verlegungsmöglichkeiten



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.

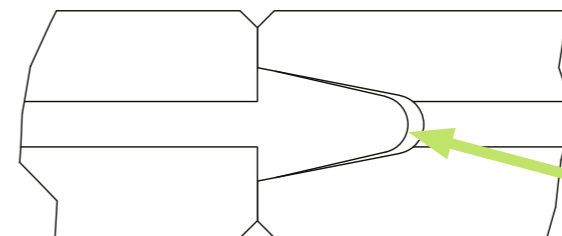
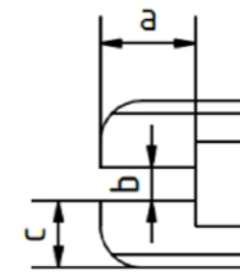
Zeichnungen:

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



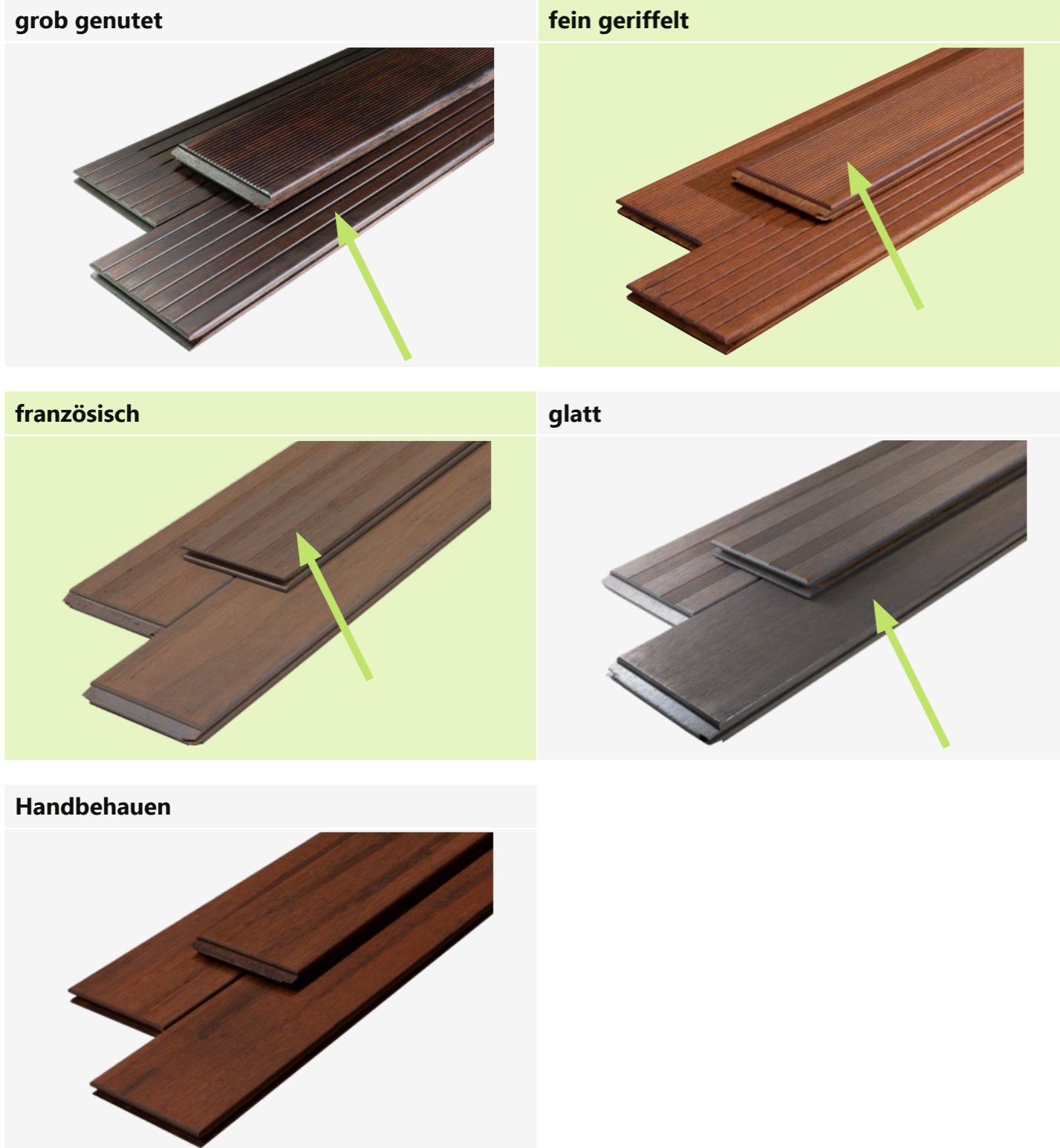
20 mm Diele

- A 11,5 mm
- b 4 mm
- c 8 mm



Lückenloser Übergang durch Nut-Feder-Verbindung

Oberflächentypen



Farbbeispiele



TERRASSENDIELEN TECHNISCHE DATEN

UND PRODUKTINFORMATIONEN



Ipe-Style
20 x 140 x 2200 mm
Farbe: Ipe
Artikelnr.: 65291 3295

Brasil
20 x 200 x 2200 mm
Farbe: Ipe
Artikelnr.: 65301 4221

Santos
20 x 139 x 1870 mm
Farbe: Espresso
Artikelnr.: 65325 3202



Primaverde
20 x 140 x 2200 mm
Farbe: White Oak
Artikelnr.: 65291 3295

Grandessa
20 x 200 x 2200 mm
Farbe: White Oak
Artikelnr.: 65301 4220

INFINITY
20 x 140 x 2200 mm
Farbe: Bernstein
Artikelnr.: 65291 3952



Chalet
20 x 200 x 2200 mm
Farbe: Bernstein
Artikelnr.: 65291 4955



Vintage
20 x 140 x 2200 mm
Farbe: Granite Grey
Artikelnr.: 65291 3995

Campo Verde
20 x 140 x 2200 mm
Farbe: Sand
Artikelnr.: 65395 4221

Desaro
20 x 200 x 2200 mm
Farbe: Sand
Artikelnr.: 65395 4222



Primus
20 x 140 x 2200 mm
Farbe: Coffee
Artikelnr.: 65333 3202

Prestige
20 x 200 x 2200 mm
Farbe: Coffee
Artikelnr.: 65239 3295

Multiboard
42 x 290 x 2200 mm
Farbe: Coffee
Artikelnr.: 65342 3202



Select
20 x 140 x 2200 mm
Farbe: Coffee
Artikelnr.: 65390 3202

Supreme
20 x 200 x 2200 mm
Farbe: Coffee
Artikelnr.: 65202 3296

MEGA DECK
30 x 300 x 950 mm
Farbe: Coffee
Artikelnr.: 65363 3202



Abschlussbretter



Farbe **Espresso**
20 x 70 x 1860 mm
Artikelnr.: 65422 3298

Farbe **Coffee**
20 x 70 x 2200 mm
Artikelnr.: 65422 3297

Farbe **White Oak**
20 x 70 x 2200 mm
Artikelnr.: 65422 3299

Farbe **Granite Grey**
20 x 70 x 2200 mm
Artikelnr.: 65422 3300

Farbe **Ipe**
20 x 70 x 2200 mm
Artikelnr.: 65422 3301

Farbe **Sand**
20 x 70 x 2200 mm
Artikelnr.: 65422 xxxx

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!