

## VERLEGEHINWEISE

# TEAK-TERRASSENDIELEN VON BIOMADERAS

Beachten Sie bitte vor der Montage der Terrassendielen diese Verlegehinweise. Sorgen Sie zudem mit ausreichender Aufbauhöhe und Fugenabstand für eine gute Belüftung der Terrasse und einen guten konstruktiven Holzschutz. Wenn Sie Fragen haben helfen wir Ihnen gerne.



## UNTERKONSTRUKTION

- Achten Sie auf eine hohe **Resistenzklasse** und Haltbarkeit der Unterkonstruktion.
- Verlegen Sie die Unterkonstruktion mit einem Abstand von **maximal 50cm**.
- Bei einer Verlegung im Verbund muss jeder **Stoß der Terrassendielen** auf einer Unterkonstruktion liegen.
- Terrassendielen möglichst bündig auf der Unterkonstruktion enden lassen und **Überstand vermeiden**.
- Vermeiden Sie **Staubnässe**, indem Sie die Unterkonstruktion auf Terrassenpads oder Stelzlager legen.
- Achten Sie auf eine **gute Belüftung** der Unterseite der Terrasse durch ausreichend Abstand zwischen Terrassendielen und Fundament.

## TERRASSENDIELEN SICHTSEITE WÄHLEN

- Auf Teak-Terrassendielen können **seitliche Streifen** von hellem Holz vorkommen.
- Achten Sie bei der Wahl der Sichtseite darauf, dass dort möglichst wenig **helles Holz** vorkommt. Das helle Holz altert anders als das dunklere Kernholz.
- Falls das helle Holz sichtbar verlegt wird, behandeln Sie es mit **BioMaderas Imprägnierung**. So erreichen Sie, dass das Holz auch in diesen Bereichen homogen versilbert.



Teak-Terrassendielen mit Streifen von hellem Holz.

## TERRASSENDIELEN ZUSCHNEIDEN

- Terrassendielen unterliegen **Maßtoleranzen**. Bei Bedarf müssen die Dielenlängen zugeschnitten werden.
- Einen **bündigen Abschluss** der Terrasse erreichen Sie am besten nach der Montage der Dielen mit einem geführten Abschlusschnitt.

## TERRASSENDIELEN VERSCHRAUBEN

- Verlegen Sie die Terrassendielen mit einem **Fugenabstand** von 5mm bis 6mm.
- Die Terrassendielen können **sichtbar oder verdeckt verschraubt** werden.
- Verwenden Sie **rostfreie Befestigungssysteme** aus Edelstahl wie BioMaderas Clip oder BioMaderas Terrassenschrauben, für eine hohe Lebensdauer Ihrer Holzterrasse.
- Verwenden Sie einen Bit aus **Edelstahl**, um Oxidationspunkten vorzubeugen.
- Terrassendielen und Unterkonstruktion müssen **vorgebohrt** werden.
- Bei sichtbarer Verschraubung sollte der **Schraubenkopf bündig** mit der Terrassenfläche abschließen.
- Krumme Terrassendielen mit Druck oder Spanngurt und Abstandhaltern **gerade ziehen** und fixieren.

## TERRASSENDIELEN PFLEGEN

- Teak-Terrassendielen haben einen hohen Eigenöl-Anteil und bilden im Außenbereich eine **silberne Patina**.
- Um die Farbe länger zu erhalten, verwenden Sie **BioMaderas Terrassenöl**. Aus technischer Sicht ist die Verwendung von Terrassenöl aber nicht notwendig.
- Reinigen Sie Ihre Teak-Terrasse bei Bedarf mit **BioMaderas Terrassenreiniger**.
- Verwenden Sie **keinen Hochdruckreiniger** oder chemische Reiniger, die nicht von uns getestet wurden.
- Die Bereiche mit hellen Teakholz sollten mit **BioMaderas Imprägnierung** behandelt werden.
- Verwenden Sie BioMaderas Imprägnierung auf schlecht belüfteten, feuchten Bereichen Ihrer Terrasse, um einem möglichen **Pilzbefall vorzubeugen**.

## ALLGEMEINE HINWEISE

Als natürlicher Rohstoff ist jedes Holzprodukt ein Unikat. Anders als bei industriell hergestellten Gütern gleicht keine Terrassendiele der anderen. Holzmusterung, Äste und Farbe variieren auch bei gleicher Herkunft und Holzart. Bitte beachten Sie dies bei der Wahl des Materials. Informieren Sie sich auch über die spezifischen Eigenschaften der verschiedenen Holzarten und wie diese fachgerecht verlegt werden.

### ZWISCHENLAGERUNG

Sollten Sie die Ware nicht direkt nach Lieferung montieren, beachten Sie bei der Lagerung bitte Folgendes:

- Lagern Sie die Terrassendielen waagrecht.
- Sorgen Sie für genügend Auflagepunkte der Terrassendielen
- Vermeiden Sie freistehende Enden der Terrassendielen.
- Lagern Sie die Terrassendielen eingebunden, trocken und gut belüftet.
- Lagern Sie Holz für den Außenbereich draußen oder in nicht beheizten, gut belüfteten Räumen und Unterständen wie Carport, Garage oder Vordach.

### MASSTOLERANZ

Holz lebt und arbeitet. Es gibt Feuchtigkeit ab und nimmt Feuchtigkeit auf. Deshalb unterliegen Holzhalbwaren wie Terrassendielen gewissen Maßtoleranzen.

- Die angegebene Breite und Stärke gibt Produktionsmaße an. Ändert sich die Holzfeuchte aufgrund wechselnder Wetterbedingungen, dehnt sich das Holz aus oder zieht sich zusammen. Dabei kann es sich verformen, verdrehen oder krümmen.
- Die angegebenen Längen sind Mindestlängen. Die Dielen können daher zum Teil wenige Zentimeter länger sein als in der Produktbeschreibung angegeben.

### ALLGEMEINE HOLZTYPISCHE EIGENSCHAFTEN

Holz ist ein Naturprodukt. Das Vorkommen seiner natürlichen Eigenschaften und Merkmale lässt sich auch bei der sorgfältigsten Sortierung nicht immer vermeiden. Holztypische Eigenschaften stellen keine Fehler dar und haben keinen negativen Einfluss auf die Qualität der Ware.

- Holztypische Eigenschaften können sein: Wechseldrehwuchs, Farbgebung, Quell- und Schwundverhalten, Ausbluten, Geruch, Struktur, Astigkeit, Biegefestigkeit, Zugfestigkeit, Entflammbarkeit, Schimmel- und Pilzbildung, Pinholes, Shot Holes, Verzug, Rissbildung, Dauerhaftigkeit, Druckfestigkeit, Bruchfestigkeit, Splint, Rohdichte, Bearbeitbarkeit.

Die Verlegehinweise und die allgemeinen Hinweise sind nach bestem Wissen aufgestellt. Es wird kein Anspruch auf Aktualität, Vollständigkeit und Ausschließlichkeit der Anleitung gestellt. Sprechen Sie mit uns oder einem Fachmann, wenn Sie weitergehende Fragen zur Montage oder den holztypischen Eigenschaften haben.