

VERLEGEHINWEISE

CUMARU-TERRASSENDIELEN VON BIOMADERAS



Vor der Montage der Terrassendielen beachten Sie bitte diese Verlegehinweise. Sorgen Sie zudem mit Aufbauhöhe und Fugenabstand für eine ausreichende 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**.
- Terrassendielen möglichst bündig auf der Unterkonstruktion enden lassen und **Überstand vermeiden**.
- Bei einer Verlegung im Verbund lassen Sie an den Dielenstößen **stirnseitig eine Fuge** von mindestens 2mm.
- Vermeiden Sie **Staubnässe**, indem Sie die Unterkonstruktion auf Terrassenpads oder Stelzlager stellen.
- Achten Sie auf eine **gute Belüftung** der Unterseite der Terrasse durch ausreichend Abstand zwischen Terrassendielen und Fundament.

TERRASSENDIELEN ZUSCHNEIDEN

- Terrassendielen unterliegen **Maßtoleranzen** und können Endrisse aufweisen. Bei Bedarf müssen die Dielenlängen zugeschnitten werden.
- Einen **bündigen Abschluss** der Terrasse erreichen Sie am besten nach der Montage der Dielen mit einem geführten Abschlussschnitt.
- Nach dem Zuschnitt sollten die Stirnseiten mit **BioMaderas Stirnkantenwachs** behandelt werden.

TERRASSENDIELEN VERSCHRAUBEN

- Verlegen Sie die Terrassendielen mit einem **Fugenabstand** von 5mm bis 6mm bei 90mm breiten Dielen und 6mm bis 8mm bei 120mm breiten Dielen.
- 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 von Anfang bis Ende fixieren.

TERRASSENDIELEN PFLEGEN

- Cumaru-Terrassendielen **vergrauen** mit der Zeit im Außenbereich.
- Verwenden Sie **BioMaderas Terrassenöl**, wenn Sie die Farbe länger erhalten wollen und einer Rissbildung vorbeugen möchten.
- Verunreinigungen des Holzes durch Metall- und Steinarbeiten (flexen, bohren, schleifen) können in Verbindung mit Wasser zu Verfärbungen und dunklen Flecken auf dem Holz führen. Auch Rasendünger und Gartenmöbel aus Eisen können Flecken verursachen. Reinigen Sie Ihre Holzterrasse bei Bedarf mit **BioMaderas Terrassenreiniger**.
- Verwenden Sie **keinen Hochdruckreiniger** oder chemische Reiniger, die nicht von uns getestet wurden.
- 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 Terrassendielen 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.
- Lager 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.

- 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.