

MOSO®

Bambus Bodenbeläge

Nachhaltige, schöne,
harte und langlebige
Böden

mOSO®



Bambus:
Die am schnellsten
wachsende Pflanze
der Welt

Von der Pflanze bis zum Produkt

Vom Stamm zum Streifen

Nach der Ernte werden die Moso-Bambusstämme gespalten und die Außen- sowie Innenhaut entfernt. Die unbehandelten Streifen haben eine gelbliche Farbe (Naturhell), können aber leicht gedämpft werden, um den gelblichen Ton zu reduzieren (Ecru), oder intensiver gedämpft werden, um einen warmen braunen Farbton zu erhalten (Caramel).

Vom Streifen zum Fußboden

Nachdem die Streifen behandelt und getrocknet sind, können sie auf verschiedene Arten miteinander verbunden und zum Endprodukt verarbeitet werden.

Breitlamelle

Die Streifen werden horizontal nebeneinander gelegt und zusammengepresst. So entsteht ein breites Linienmuster mit den charakteristischen, klar sichtbaren Bambusknoten.



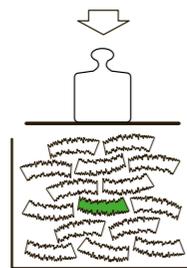
Hochkantlamelle

Die Streifen werden vertikal nebeneinander gelegt und zusammengepresst. Die Dielen erhalten ein schmales Linienmuster mit fein gezeichneten Bambusknoten.



Density®

Die Streifen werden zerfasert und unter sehr hohem Druck verpresst. Das Ergebnis ist ein natürlich elegantes Linienmuster. Diese Fußböden sind noch härter und unempfindlicher als Dielen aus den besten Tropenhölzern.



Extra hart

In dieser Broschüre sind Density- und Forest Produkte mit einem Hammer-Symbol gekennzeichnet.



► www.moso-bamboo.com/herstellungsprozess

Mehr über die MOSO® Bambus Farben unter

► www.moso-bamboo.com/colours



MOSO® **Bambus** Vorteile

► www.moso-bamboo.com/vorteile



Gebundener Kohlenstoff

Aufgrund des schnellen Wachstums - und der damit verbundenen hohen Erträge - bindet Moso-Bambus im Vergleich zu Holzarten weit mehr CO₂ in langlebigen Produkten.



Wohngesund

Als Naturprodukt sind MOSO® Bambus-Bodenbeläge antistatisch, sehr gut für Allergiker geeignet und sie tragen zu einer wohngesunden Raumumgebung bei.



Hart & Haltbar

Mit ihrer Härte und Dichte, die mit den besten Hartholzarten vergleichbar sind, eignen sich MOSO® Bambus-Bodenbeläge selbst für den Einsatz in Objekten mit extrem hoher Beanspruchung.



Garantierte Qualität

MOSO® Bambus-Bodenbeläge sind von höchster Qualität. MOSO® gewährt auf seine Produkte bis zu 30 Jahr Garantie.



Unendliche Ressource

Mit einer Wachstumsgeschwindigkeit von bis zu einem Meter pro Tag ist Bambus die am schnellsten wachsende Pflanze der Erde.



Hohe Formstabilität

Aufgrund des Aufbaus der MOSO® Bodenbeläge aus einzelnen Bambusstreifen, besitzen die Dielen eine höhere Formstabilität als Dielen aus Massivhölzern.



Große Auswahl

MOSO® Bambus-Bodenbeläge sind in einer großen Vielfalt an Ausführungen, Stilrichtungen und Farben verfügbar - hier kann jeder seinen Wunschboden finden.



Natürliche Schönheit

Als ein echtes Stück Natur, sind MOSO® Bambus-Bodenbeläge nicht nur eine bewusste, sondern auch eine äußerst elegante Wahl.

MOSO® **Bambus** Bodenbeläge

MOSO® bietet dutzende unterschiedliche, in Kollektionen unterteilte, Bambusparkett-Lösungen für jeden Geschmack an. Die **Grand Kollektion** enthält lange und breite Bodendielen, die durch ihre großzügige und elegante Optik überzeugen. Die **Eternal Kollektion** zeichnet sich durch das härteste und robusteste MOSO® Bambusparkett aus. Die **Dynamic Kollektion** bietet ein preiswertes Sortiment einfach zu verlegender Bodenbeläge. Die **Bamboo Outdoor** Kollektionen bestehen aus umweltfreundlichen, widerstandsfähigen und langlebigen Bambusbelägen für die Anwendung im Außenbereich.

MOSO®
Grand
Kollektion

Bamboo
Elite
12



Bamboo
Elite Fischgrät
14



Bamboo
Elite Premium
16

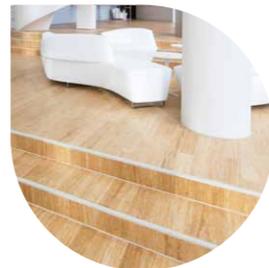


Bamboo
UltraDensity®
18



MOSO®
Eternal
Kollektion

Bamboo
Supreme
22



Bamboo
Industriale
24



Bamboo
Forest
26



MOSO®
Dynamic
Kollektion

Purebamboo
30



Topbamboo
32



MOSO®
Bambus
Outdoor

Bamboo
X-treme®
34



Bamboo
N-durance®
35



MOSO®
Parkett-
Selektor

Nachhaltigkeit
38





MOSO®

Grand Kollektion

Die Grand Kollektion bietet mit ihren **langen Dielen** die Gestaltungsmöglichkeit einer **weiträumigen** und **exklusiven** Ästhetik. Die großzügigen Abmessungen der Dielen ermöglichen ein relativ schnelles Verlegen des Fußbodens. Mit Bamboo Elite Fischgrät Dielen lassen sich wunderschöne Muster verlegen. Dank der großen Auswahl an Farben und Ausführungen ist das Bambusparkett der Grand Kollektion für jede Einrichtung geeignet.

Bamboo Elite

MOSO® Bamboo Elite ist eine relativ **lange** und **breite** Fußbodendiele aus 100 % Bambus.



Density® Caramel

Bamboo Elite Fischgrät

Mit MOSO® Bamboo Elite Fischgrät können Sie die Dielen in einem schönen **Muster** verlegen.



Hochkantlamelle Gedämpft

Bamboo Elite Premium

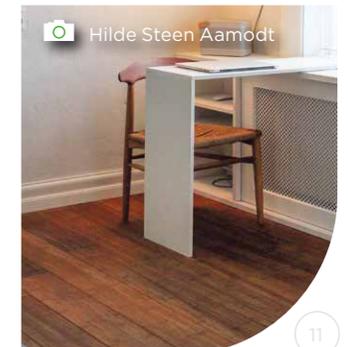
MOSO® Bamboo Elite Premium ist die **stabilste** und **breiteste** Bambusparkettdiele auf dem Markt.



Density® Naturhell White

Bamboo UltraDensity®

MOSO® Bamboo UltraDensity® ist extrem **hart** und **dauerhaft** und für extrem stark beanspruchte Flächen.



11



Hotel Jakarta, Niederlande

10

SeARCH Lior Teitler 59428 kg CO₂

Bamboo Elite Density® Gedämpft

MOSO® Bamboo Elite

Lange und breite Bodendielen - 100 % Bambus

Die Fußbodenkollektion MOSO® Bamboo Elite umfasst lange und breite Dielen mit einer großen Auswahl an Bambus-Optiken, Farben und Ausführungen. Bamboo Elite ist ein 3-Schicht-Massivparkett; die Mittelschicht wurde zwecks Stabilitätsverbesserung quer verpresst.

MOSO® Bamboo Elite ist für Liebhaber natürlicher, robuster Bambusparkette geeignet, aber auch für alle, die eine großzügige und stilvolle Einrichtung lieben.



Breitlamelle Ecu
Versiegelt (BF-LA326)



Breitlamelle Gedämpft
Unbehandelt (BF-LA350N) /
Versiegelt (BF-LA351) /
Natur-vorgeölt (BF-LA353)



Hochkantlamelle Ecu
Versiegelt (BF-LA346)



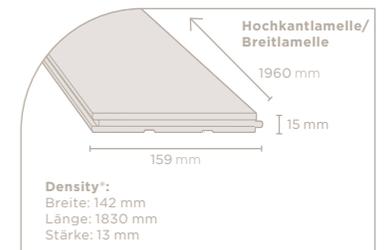
Hochkantlamelle Gedämpft
Unbehandelt (BF-LA370N) /
Versiegelt (BF-LA371) /
Natur-vorgeölt (BF-LA373)



Density® Naturhell
Versiegelt (extra matt)
(BF-DT301) /
Natur-vorgeölt (BF-DT303)



Density® Gedämpft
Versiegelt (extra matt)
(BF-DT351) /
Natur-vorgeölt (BF-DT353)



MOSO® Bamboo Elite Fischgrät

MOSO® Grand Kollektion

► www.moso-bamboo.com/elite-fischgrat

Zeitloser Klassiker mit modernem Bambustouch

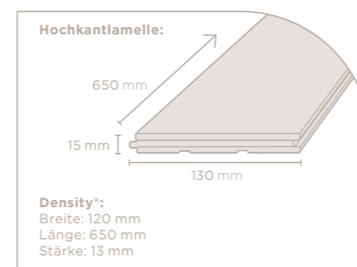
Die großformatigen MOSO® Bamboo Elite Fischgrätböden bestehen aus drei Schichten massivem Bambus, wobei die mittlere Schicht quer zur Längsrichtung gepresst wird, um die Stabilität zu maximieren. Die Böden sind mit einer Nut/Feder-Verbindung ausgestattet und abwechselnd links und rechts gefräst, sodass Sie sie in einem schönen Fischgrätmuster verlegen können.



Hochkantlamelle Gedämpft
Versiegelt (extra matt)
(BF-EL371-VG)
Vorgeölt Woca
(BF-EL373-VG)



Density® Gedämpft
Versiegelt (extra matt)
(BF-EL250-VG)





MOSO® Bamboo Elite Premium

Längste und breiteste Bretter mit Klicksystem

MOSO® Bamboo Elite Premium Dielen sind noch länger und breiter als Bamboo Elite und bestehen aus drei Schichten massiven Bambus. Die Dielen sind mit einem Klicksystem einfach zu verlegen und können dank der hohen Stabilität schwimmend auf Fußbodenheizung verlegt werden.

MOSO® Bamboo Elite Premium ist perfekt für alle, die einen hochwertigen, massiven Bambusboden wünschen, der andere Bodenbeläge an Stabilität und Haltbarkeit übertrifft.

Hochkantlamelle Ecrú
Versiegelt (extra matt)
(BF-EL346)



Hochkantlamelle Gedämpft
Versiegelt (extra matt)
(BF-EL371) /
Vorgeölt (BF-EL373)



Hochkantlamelle Naturhell White
Versiegelt (extra matt)
(BF-EL321-02)
Vorgeölt (BF-EL323-02)



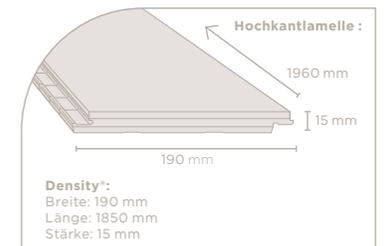
Density® Gedämpft
Versiegelt (extra matt)
(BF-EL250)



Density® Naturhell White
Versiegelt (extra matt)
(BF-EL200-02)



Siehe Foto links



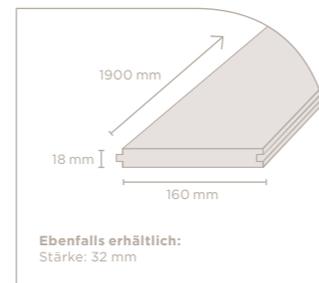
Die Lösung für strapazierfähige Naturböden

MOSO® Bamboo UltraDensity® ist eine massive Bambus-Bodendiele mit besonders hoher Dichte (Ultra-High Density®), die aus hochverdichteten, millimeterfeinen Bambusstreifen hergestellt wird. Dank der einzigartigen Produktionsmethode ist das Material unglaublich stabil, hart und langlebig, wodurch es sich für die allerhöchste Beanspruchung eignet: in besonders stark frequentierten Bereichen und sogar im überdachten Außenbereich.

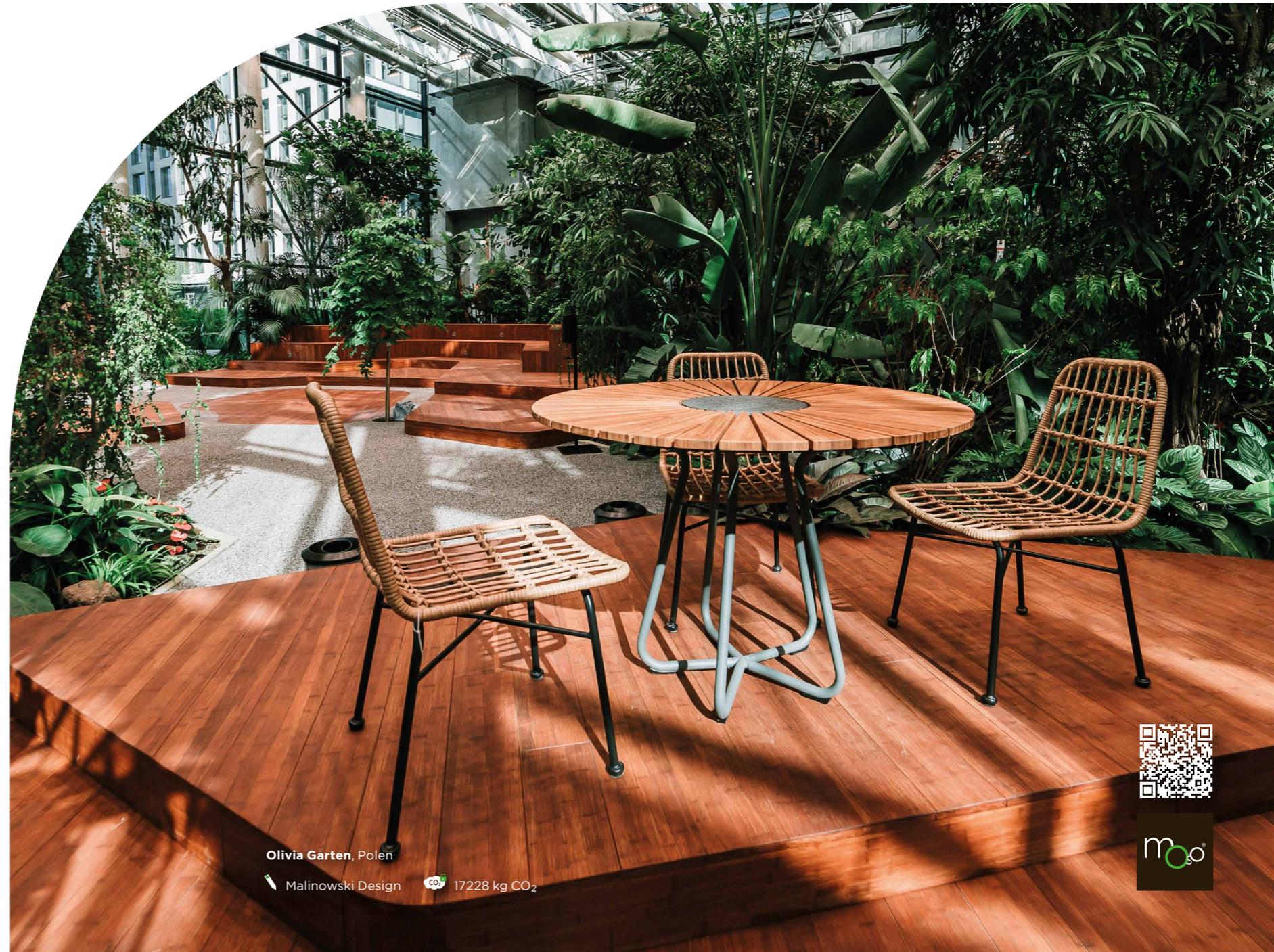
Die Dielen werden unbehandelt geliefert und müssen vor Ort eine Oberflächenbehandlung erhalten. Die Dielen werden mit Nut und Feder sowie Fase an allen vier Seiten geliefert. Bamboo UltraDensity® ist zusätzlich als Treppenpaneel erhältlich.



UltraDensity® Gedämpft
Unbehandelt,
Stärke: 18 mm (BF-DS2061) /
Stärke: 32 mm (BF-DS1060)



Ebenfalls erhältlich:
Stärke: 32 mm



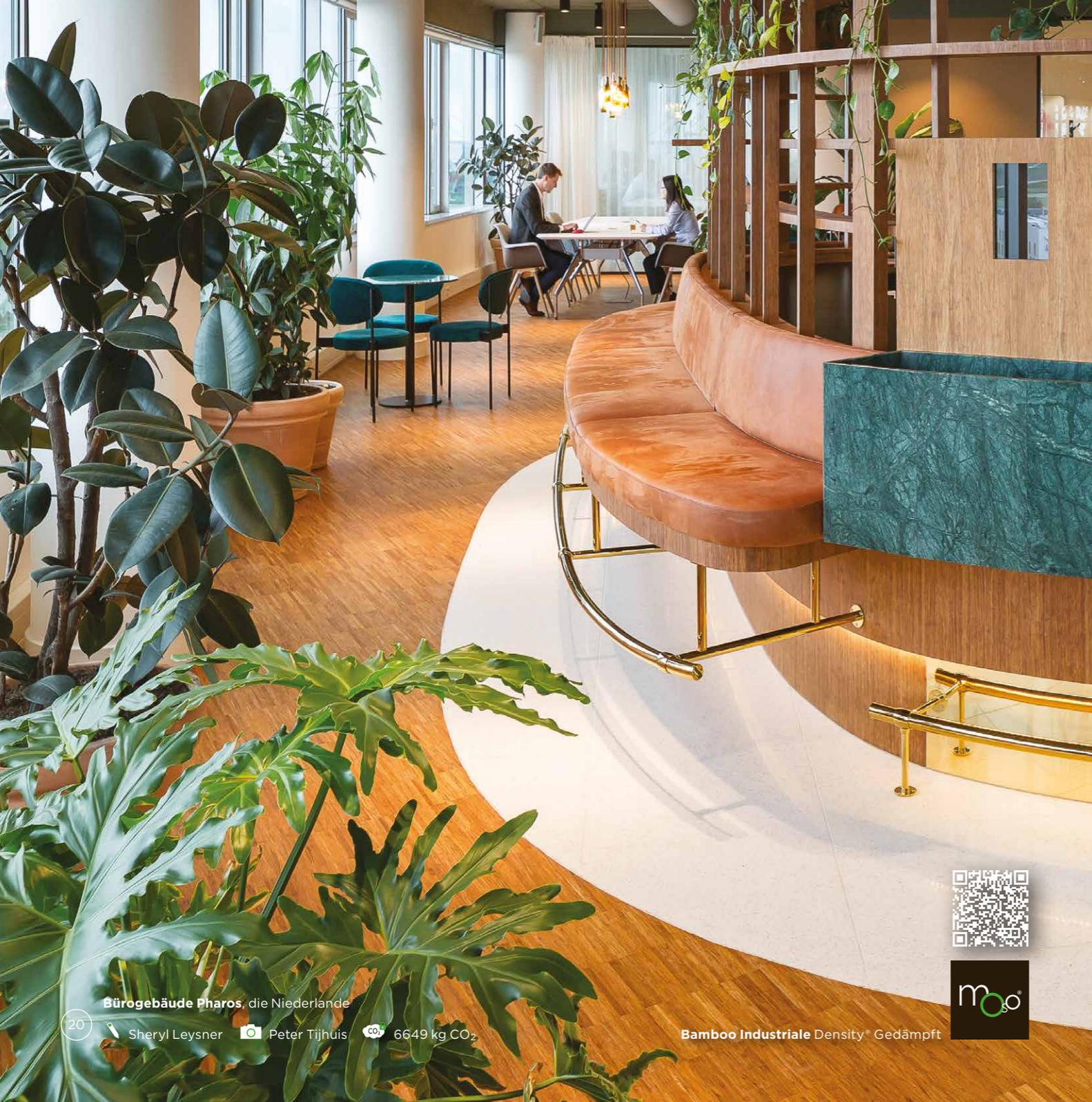
Olivia Garten, Polen

Malinowski Design

17228 kg CO₂



m_oo



MOSO®

Eternal Kollektion

Die Eternal Kollektion bietet die **härtesten** und **robustesten** Bambusparkette aus dem MOSO®-Sortiment. Insbesondere für Liebhaber **langlebiger** Bodenbeläge ist die Eternal Kollektion eine ausgezeichnete Wahl. Diese Bambusparkette sind so **robust**, dass sie problemlos in den am stärksten frequentierten Bereichen, wie **öffentlichen Gebäuden, Bürogebäuden** und **Restaurants**, verlegt werden können.

Bamboo Supreme

Dank seiner **Stabilität** ist MOSO® Bamboo Supreme in **stark frequentierten Bereichen** einsetzbar.

Bamboo Industriale

Die Industriebodenoptik des aus kurzen, **robusten** Bambusstreifen bestehenden MOSO® Bamboo Industriale verleiht diesem Bambusparkett seinen **unverwechselbaren** Look.

Bamboo Forest

MOSO® Bamboo Forest ist das mit Abstand **authentischste** Bambusparkett.



Zoku Hotel Amsterdam
Niederlande



MOSO® Hauptsitz
Niederlande



Campus Hotel Hertenstein
Schweiz



MOSO® Bamboo Supreme

Die perfekte Kombination von Langlebigkeit und Stabilität

MOSO® Bamboo Supreme bietet eine große Auswahl an Bambus-Optiken und Farben. Die praktischen Dielen bestehen aus 2 Bambusschichten: einer 4 mm Deckschicht und einer Schicht aus quer verpressten Lamellen. Die Deckschicht garantiert eine lange Lebensdauer. Mit einer Gesamtdicke von 10 mm ist die Diele im Verhältnis zu anderen Bambusparketten relativ dünn. Bei Sanierungen beschränkt dies den Verlust der Raumhöhe. Dünnnes Material ermöglicht eine bessere Wärmeleitfähigkeit als dicke Bodendielen, darum eignet sich Bamboo Supreme zur Verlegung auf Fußbodenheizungen.

MOSO® Bamboo Supreme ist das ideale Bambusparkett und entspricht den höchsten Anforderungen an Langlebigkeit, Umweltfreundlichkeit und Stabilität des Materials.



Breitlamelle Ecrú
Versiegelt (BF-LA439) /
Vorgeölt (BF-LA433)



Breitlamelle Gedämpft
Versiegelt (BF-LA459) /
Vorgeölt (BF-LA453)



Hochkantlamelle Ecrú
Versiegelt (BF-LA449) /
Vorgeölt (BF-LA443)



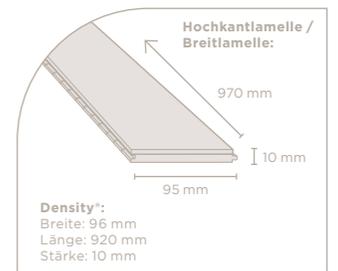
Hochkantlamelle Gedämpft
Versiegelt (BF-LA479) /
Vorgeölt (BF-LA473)



Density® Naturhell
Versiegelt (extra matt)
(BF-DT409) /
Vorgeölt (BF-DT403)



Density® Gedämpft
Versiegelt (extra matt)
(BF-DT459) /
Vorgeölt (BF-DT453)



MOSO® Bamboo Industriale

Auffallende Industriebodenoptik und Belastbarkeit

Die Industriebodenoptik des aus kurzen, robusten Bambusstreifen bestehenden MOSO® Bamboo Industriale verleiht diesem Bambusparkett seinen unverwechselbaren Look. Die verleimten Bambusstreifen werden vom Fachmann auf dem Unterboden verklebt, geschliffen, gefugt und versiegelt. Da MOSO® Bamboo Industriale aus kleinen Bambusstreifen besteht, ist er außerordentlich stabil und zur Verlegung auf Fußbodenheizungen oder in klimatisierten Gebäuden geeignet.

Insbesondere für Liebhaber einzigartiger Fußbodenoptiken, die hohe Ansprüche an Langlebigkeit, Umweltfreundlichkeit und Stabilität des Materials stellen, ist MOSO® Bamboo Industriale eine ausgezeichnete Wahl. Dank der dicken Deckschicht hält dieses Bambusparkett viele Generationen lang.



Hochkantlamelle Ecrú
Unbehandelt, Industriebodentypik
(BF-PR400)



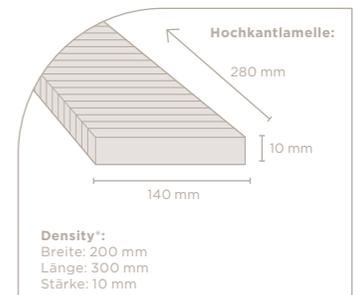
Hochkantlamelle Gedämpft
Unbehandelt, Industriebodentypik
(BF-PR350)



Density® Naturhell
Unbehandelt, Industriebodentypik
(BF-PR1000)



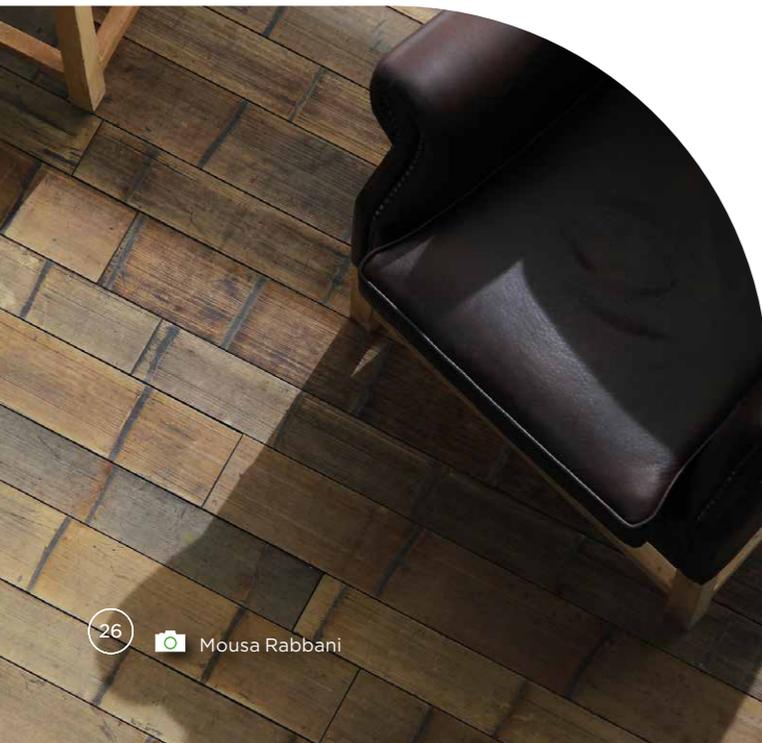
Density® Gedämpft
Unbehandelt, Industriebodentypik
(BF-PR1050)



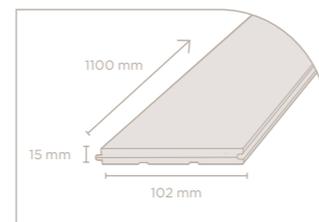
Holen Sie sich den Bambuswald in Ihr Zuhause

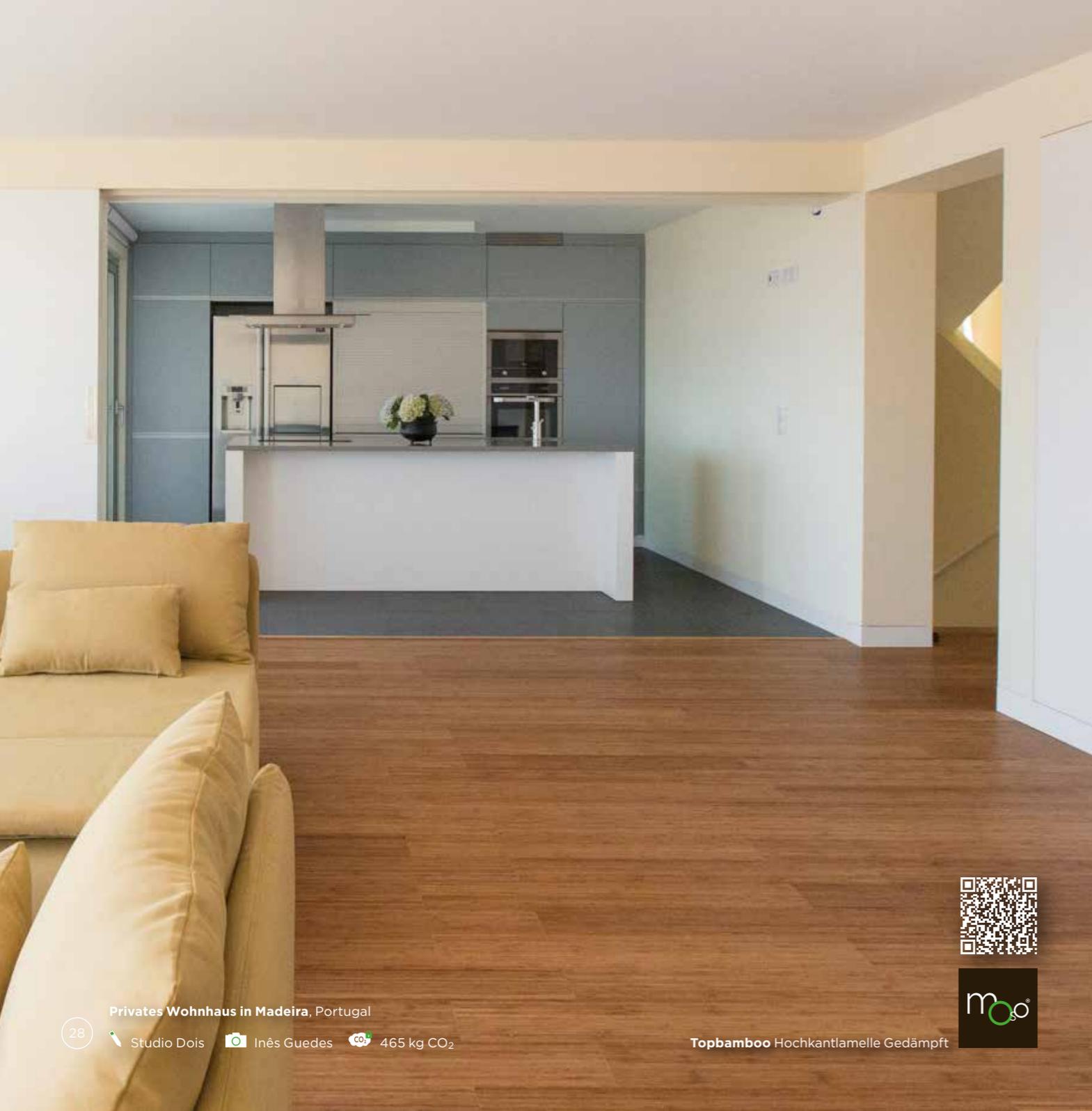
MOSO® Bamboo Forest ist das mit Abstand authentischste Bambusparkett. Der runde Bambusstamm wird durch ein spezielles Verfahren plattgedrückt und als Deckschicht in einem massiven 3-Schicht-Bambusparkett verwendet. Die Oberfläche des robusten Bambusparketts besteht aus der harten äußeren Schale des Bambusstamms.

Mit der natürlichen Schönheit und Ausstrahlung des Bambusstamms passt MOSO® Bamboo Forest als einzigartiger Blickfang in moderne Inneneinrichtungen mit einem natürlichen Ambiente. Die Oberfläche ist so hart und verschleißfest, dass eine Oberflächenbehandlung mit Öl oder Lack nicht erforderlich ist. Dieses Bambusparkett ist äußerst langlebig.



Forest
Gewachst
(BF-FBS520)





Privates Wohnhaus in Madeira, Portugal

28

Studio Dois Inês Guedes 465 kg CO₂

Topbamboo Hochkantlamelle Gedämpft

MOSO®

Dynamic Kollektion

Die Dynamic Kollektion ist eine **preiswerte** Alternative für Kunden, die einen **einfach zu verlegenden, natürlichen** Bodenbelag suchen. Dies bedeutet jedoch nicht, dass dieses Bambusparkett qualitativ minderwertiger ist oder weniger Auswahl bietet. Im Gegenteil - die Dynamic Kollektion bietet die **größte Auswahl** an Farben, Optiken, Ausführungen und Größen in aktuellem Design.

Purebamboo

MOSO® Purebamboo besteht aus 100 % Bambus. Dieses hochwertige **Qualitätserzeugnis** ist vor allem preislich interessant.



Density® Gedämpft

Topbamboo

MOSO® Topbamboo ist ein **einfach zu verlegendes** Bambusparkett mit einer Deckschicht aus Bambus und Klicksystem.



Density® Naturhell

29

MOSO® Purebamboo

Preiswertes Bambusparkett aus 100 % Bambus

MOSO® Purebamboo besteht aus massiven Bambusdielen. MOSO® Purebamboo ist entweder mit vertikal oder hochverdichteten Bambusstreifen erhältlich. Es ist das erste industriell hergestellte, von MOSO® entwickelte und auf dem Markt eingeführte Bambusparkett überhaupt; alle anderen Bambusparkette sind aus diesem Produkt entstanden.

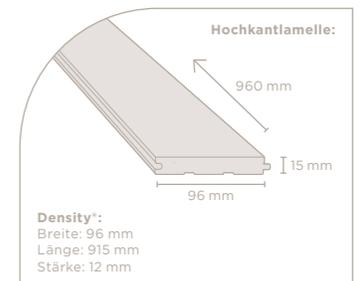
MOSO® Purebamboo ist für Liebhaber eines ursprünglichen, einfachen, jedoch qualitativ hochwertigen Bambusparketts geeignet. Dieses Bambusparkett harmoniert mit jeder Inneneinrichtung und trägt zur Verbesserung des ökologischen Fußabdrucks bei.



Hochkantlamelle Gedämpft
Versiegelt (BF-LA660)



Density® Gedämpft
Versiegelt (BF-DS160)



Eine große Auswahl einfach zu verlegender Bambusparkette

MOSO® Topbamboo ist ein einfach zu verlegendes Bambusparkett mit einer großen Auswahl an Farben, Optiken und Ausführungen, bestehend aus einer Bambusdeckschicht, einer HDF-Mittellage und einem Pappel-Gegenzug. Diese Konstruktion verleiht den Bodendielen optimale Stabilität.

MOSO® Topbamboo ist für jeden geeignet, der ein erschwingliches, schnell zu verlegendes Bambusparkett bevorzugt. Dieses Bambusparkett ist in zahlreichen Farben sowie gebürsteten Ausführungen erhältlich und die perfekte Ergänzung vieler Inneneinrichtungen. Dank seines Klicksystems ist dieses Bambusparkett einfach zu verlegen.

Hochkantlamelle Gedämpft
Versiegelt
(BF-SW1151-L01) /
Vorgeölt
(BF-SW1153-W01)



Hochkantlamelle Gedämpft
Gebürstet
Vorgeölt
(BF-SW1153B-W01)



Hochkantlamelle Naturhell
White
Versiegelt
(BF-SW1101-L02)



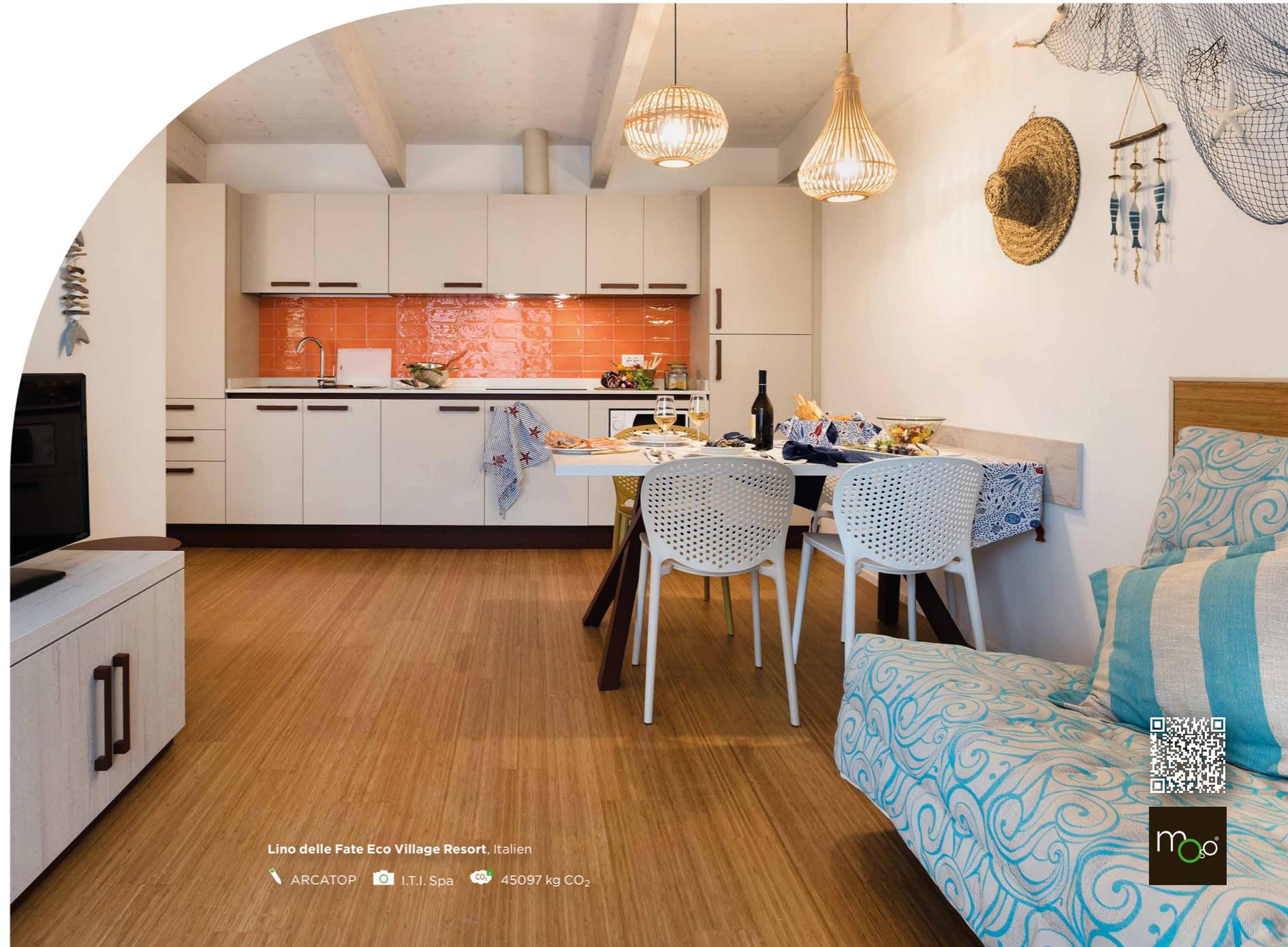
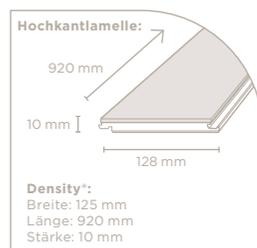
Density* Naturhell
Versiegelt
(BF-SW1210-L01)



Density* Gedämpft
Versiegelt
(BF-SW1260-L01)



Density* Gedämpft
Gebürstet versiegelt
(BF-SW1260B-L01)





MOSO® Bamboo Outdoor

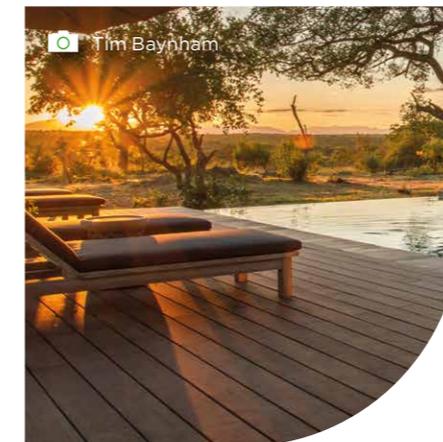
Die Bamboo X-treme® und N-durance® Kollektionen sind für die Verwendung im Außenbereich eine wirklich **umweltfreundliche** und **langlebige**, von MOSO® entwickelte, Alternative zu den immer knapper werdenden tropischen Harthölzern. MOSO® verwendet ein einzigartiges Verfahren, das die **Härte**, **Dimensionsstabilität** und **Langlebigkeit** auf ein Niveau weit über das der besten Tropenhölzern hebt. Für Liebhaber nachhaltiger, qualitativ hochwertiger Produkte mit erwiesenen **ökologischen Vorteilen** ist MOSO® Bamboo X-treme® die beste Wahl.

Bamboo X-treme®

Ästhetische Produkte für den Außenbereich in einer schönen braunen Farbe.

Bamboo N-durance®

Elegante Produkte für den Außenbereich in einem warmen Karamel-Farbton.



Imagine Africa Safari Lodge
Südafrika



Salty Hotel
Portugal



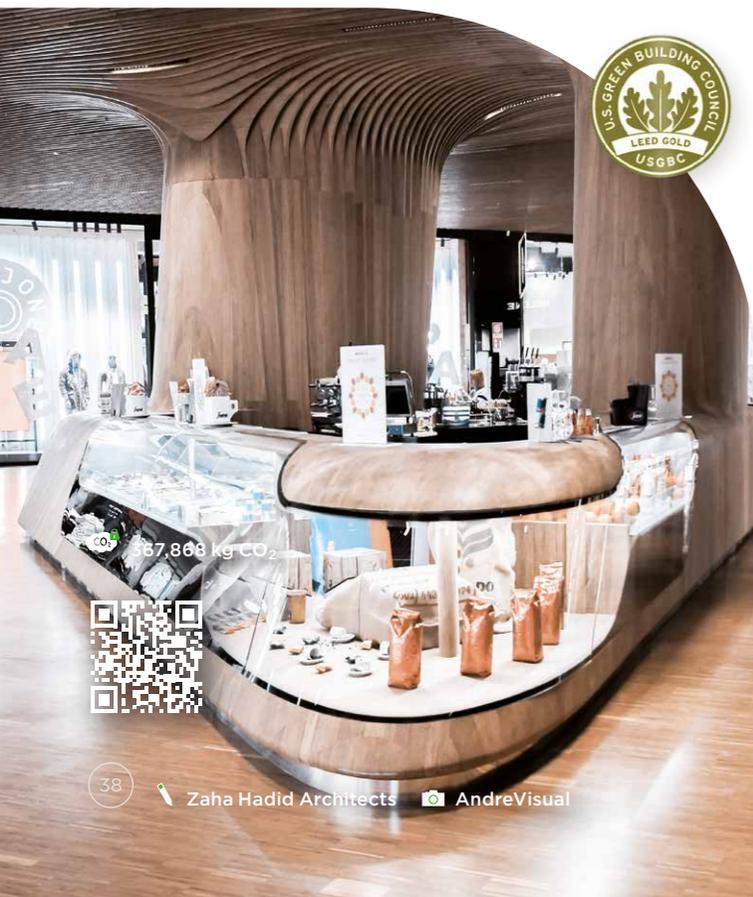
MOSO® Bambus-Parkett-Selektor

Indikator	Wichtig zu Wissen	Grand Kollektion			Eternal Kollektion				Dynamic Kollektion	
		Bamboo Elite	Bamboo Elite Fischgrät	Bamboo Elite Premium	Bamboo UltraDensity*	Bamboo Supreme	Bamboo Industriale	Bamboo Forest	Purebamboo	Topbamboo
Fußbodenheizung /-kühlung*	Eine höhere Dichte hat eine bessere Wärmedurchlässigkeit. Mit kleineren Dielen entstehen kleinere Fugen. Der Boden muss vollflächig verklebt werden. Kühlung: nur möglich, wenn ein Kondenskontrollsystem installiert ist.	<input checked="" type="radio"/> Mikrofase (lackierte Böden) kaschiert evtl. Fugen. Vollflächiges Verkleben von langen Dielen erfordert Fachkompetenz.	<input checked="" type="radio"/> Die Mikrofase verbirgt kleine Fugen, die bei der Verwendung mit Bodenheizung entstehen können.	<input checked="" type="radio"/> Hohe Stabilität ermöglicht eine schwimmende Installation (mit Klick-System) auf Fußbodenheizung.	<input checked="" type="radio"/> Lange Bretter sind schwieriger zu verkleben. Die Dicke begrenzt die Wärmeübertragung.	<input checked="" type="radio"/> 10 mm Stärke: dünn, also höchste Stabilität. Relativ kleine Diele.	<input checked="" type="radio"/> Vor allem die 10 mm (ohne Umbruch) Ausführung / Variante ist sehr geeignet. Kleine Dielen.	<input checked="" type="radio"/> Vor allem die 10 mm (ohne Umbruch) Ausführung / Variante ist sehr geeignet. Kleine Dielen.	<input checked="" type="radio"/> Die Mikrofase (lackierte Böden) kaschiert evtl. Fugen, die durch Einsatz auf Fußbodenheizung entstehen. Relativ kleine Diele.	<input checked="" type="radio"/> Vollflächiges Verkleben auf dem Unterboden erfordert aufgrund des Klicksystems Fachkompetenz.
Nasse Räume sowie Badezimmer	Bambus ist sehr stabil, dennoch sollte es nicht direkt mit Wasser in Kontakt kommen. Empfehlung: unbehandelte Varianten wählen und vor Ort behandeln. Fachgerechte vollflächige Verklebung ist erforderlich. Eine gute Belüftung ist notwendig.	<input checked="" type="radio"/> Empfehlung: unbehandelte Variante, Oberfläche bauseitig endbehandeln.	<input type="radio"/> Nicht zu empfehlen: keine unbehandelte Variante verfügbar.	<input type="radio"/> Nicht zu empfehlen: keine unbehandelte Variante verfügbar.	<input checked="" type="radio"/> Aufgrund der Stabilität sehr geeignet. Fase kann jedoch einfach Wasser aufnehmen.	<input checked="" type="radio"/> Empfehlung: unbehandelte Variante Oberfläche bauseitig endbehandeln. 10 mm Stärke = sehr stabil.	<input checked="" type="radio"/> Vor allem die 10 mm Variante ist sehr geeignet. Oberfläche bauseitig endbehandeln. 10 mm Stärke = sehr stabil.	<input type="radio"/> Vor allem die 10 mm Variante ist sehr geeignet. Oberfläche bauseitig endbehandeln. 10 mm Stärke = sehr stabil.	<input type="radio"/> Nicht empfohlen, da keine unfertige Version verfügbar ist.	<input type="radio"/> Nicht empfohlen, da keine unfertige Version verfügbar ist.
Schwimmender Boden VS. fest verklebte Boden	Bambus ist sehr stabil, verändert aber seine Dimension entsprechend des Raumklimas. Schwimmend: Rundum immer min. 10 mm Abstand einhalten.	<input checked="" type="radio"/> Kann schwimmend verlegt werden. Empfohlene maximale Gesamtfläche: 6x12 m.	<input checked="" type="radio"/> Kann schwimmend verlegt werden. Empfohlene maximale Gesamtfläche: 6x12 m.	<input checked="" type="radio"/> Kann schwimmend verlegt werden. Empfohlene maximale Gesamtfläche: 7x12 m.	<input checked="" type="radio"/> Empfehlung: Vollflächige Verklebung oder Installation auf Unterkonstruktion (UD Versionen > 20 mm).	<input type="radio"/> Ausschließlich vollflächig zu verkleben.	<input type="radio"/> Ausschließlich vollflächig zu verkleben.	<input checked="" type="radio"/> Ausschließlich vollflächig zu verkleben.	<input checked="" type="radio"/> Kann schwimmend verlegt werden. Empfohlene maximale Gesamtfläche: 5x12 m.	<input checked="" type="radio"/> Kann schwimmend verlegt werden. Empfohlene maximale Gesamtfläche: 7x12 m.
Große Oberfläche (> ca 85 qm)	Bambus ist sehr stabil, verändert aber seine Dimensionen entsprechend des Raumklimas. Bei großen Flächen immer vollflächig verkleben oder Dehnfugen nutzen. Der Unterboden soll trocken/flach/sauber sein.	<input checked="" type="radio"/> Lange Dielen nicht einfach vollflächig zu verkleben.	<input checked="" type="radio"/> Lange Bretter können sich etwas durchbiegen und sind daher nicht leicht zu verkleben.	<input checked="" type="radio"/> Lange Dielen sind nicht einfach vollflächig zu verkleben. Ein Klickboden fest verkleben sollte durch ein Fachmann geschehen.	<input checked="" type="radio"/> Aufgrund hoher Stabilität sehr geeignet.	<input checked="" type="radio"/> 10 mm Stärke: dünn, also höchste Stabilität.	<input checked="" type="radio"/> Aus schmalen/dünnen Streifen hergestellt, also sehr stabil.	<input checked="" type="radio"/> Die 3-Lagen-Konfiguration ist sehr stabil.	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/> Vollflächiges Verkleben auf dem Unterboden erfordert aufgrund des Klicksystems Fachkompetenz.
Objekte / starke Beanspruchung	Für Objektenwendungen ist eine Kombination von harter Deckschicht und belastbarer Oberflächenbehandlung erforderlich. Eine vollflächige Verklebung direkt auf den Unterboden wird empfohlen.	<input checked="" type="radio"/> Density* Variante empfohlen. Oberflächenveredelung für starke Beanspruchung nicht geeignet.	<input checked="" type="radio"/> Density* Variante empfohlen, werkseitige Ausführung nicht für starke Beanspruchung.	<input checked="" type="radio"/> Werkseitige Ausführung nicht für starke Beanspruchung, nicht leicht zu verkleben (klicken).	<input checked="" type="radio"/> Sehr hart und damit sehr geeignet für starke Beanspruchung. Aufgrund der hohen Stabilität einsetzbar in überdeckten Bereichen.	<input checked="" type="radio"/> Density* Variante empfohlen, werkseitige Behandlung = BONA 125gr/m² = für starke Beanspruchung (Density* Variante: 225gr/m²).	<input checked="" type="radio"/> Density* Variante empfohlen. Starke Oberflächen-Versiegelung für Objekte nach DIN EN empfohlen.	<input checked="" type="radio"/> Density* Variante empfohlen. Starke Oberflächen-Versiegelung für Objekte nach DIN EN empfohlen.	<input checked="" type="radio"/> Harte Density* Variante empfohlen. Werksiegel nicht geeignet für schwere Beanspruchung.	<input checked="" type="radio"/> Density* Variante empfohlen. Siegel nicht geeignet für starke Beanspruchung. Verkleben auf dem Unterboden erfordert aufgrund des Klicksystems Fachkompetenz.
Einfache und kostengünstige Verlegung	Die Verlegeart bestimmt die Bodenbelags-Kosten maßgeblich.	<input checked="" type="radio"/> Muss entweder in Nut und Feder oder vollflächig verklebt werden.	<input checked="" type="radio"/> Muss entweder in Nut und Feder oder vollflächig verklebt werden.	<input checked="" type="radio"/> Durch Klicksystem relativ geringe Verarbeitungskosten.	<input checked="" type="radio"/> Empfehlung: Vollflächige Verklebung oder Installation auf Unterkonstruktion (UD Versionen > 20 mm).	<input type="radio"/> Muss vollflächig auf dem Untergrund verklebt werden.	<input type="radio"/> Muss vollflächig mit dem Untergrund verklebt werden.	<input checked="" type="radio"/> Muss vollflächig mit dem Untergrund verklebt werden.	<input checked="" type="radio"/> Muss entweder in Nut und Feder oder vollflächig verklebt werden. Density* Variante mit Klick-System: einfach zu installieren.	<input checked="" type="radio"/> Mit dem Klicksystem leicht zu verlegen.
Umweltfreundlich (LEED, FSC®, BREEAM, EPD verfügbar)	Bambus ist ein umweltfreundliches Material. Je nach Verarbeitung gibt es aber innerhalb des MOSO Sortiments Unterschiede. Auf Anfrage mit FSC® Zertifikat geliefert.	<input checked="" type="radio"/> Reiner Bambus.	<input checked="" type="radio"/> Reiner Bambus.	<input checked="" type="radio"/> Reiner Bambus.	<input checked="" type="radio"/> Reiner Bambus.	<input checked="" type="radio"/> Reiner Bambus.	<input checked="" type="radio"/> Reiner Bambus, ohne Klebstoffe hergestellt (außer Density* Variante).	<input checked="" type="radio"/> Reiner Bambus, ohne Klebstoffe hergestellt (außer Density* Variante).	<input checked="" type="radio"/> Reiner Bambus.	<input checked="" type="radio"/> Aufgrund der HDF-Mittelschicht ist der Bodenbelag nicht absolut „grün“.
Diverse Dekore	Bambus hat ein besonderes Aussehen. Durch unterschiedliche Verarbeitungsverfahren - wie bürsten, beizen, färben oder ölen - entstehen zudem zahlreiche Dekore.	<input checked="" type="radio"/> Verfügbare Dekore: Naturhell, Gedämpft, Breitlamelle, Hochkantlamelle, Density*, unbehandelt, versiegelt.	<input checked="" type="radio"/> Gedämpft, Hochkantlamelle, Density*, lackiert und geölt.	<input checked="" type="radio"/> Naturhell, gedämpft, Hochkantlamelle, Density*, lackiert und geölt.	<input checked="" type="radio"/> Eine Variante erhältlich.	<input checked="" type="radio"/> Verfügbare Dekore: Naturhell, Gedämpft, Breitlamelle, Hochkantlamelle, Density*, unbehandelt, geölt, versiegelt.	<input checked="" type="radio"/> Verfügbare Dekore: Naturhell, Gedämpft, Hochkantlamelle, Density*, unbehandelt.	<input checked="" type="radio"/> Verfügbare Dekore: Naturhell, Gedämpft, Hochkantlamelle, Density*, unbehandelt.	<input checked="" type="radio"/> Verfügbare Dekore: Naturhell, gedämpft, Breitlamelle, Hochkantlamelle, Density*, unbehandelt, versiegelt.	<input checked="" type="radio"/> Verfügbare Dekore: Naturhell, Gedämpft, Hochkantlamelle, Density*, gebürstet, gebeizt.
Vergleichbar mit Holzparkett	Bambus-Fußböden haben eine ähnliche Anmutung wie Holzparkett. Dabei zeigen sie die typische Bambus-Struktur. Bei den Density* Ausführungen gleicht die Optik einer Holzmaserung.	<input checked="" type="radio"/> Density* Variante verfügbar. Aufgebaut aus Bambusstreifen.	<input checked="" type="radio"/> Density* Variante verfügbar.	<input checked="" type="radio"/> Density* Variante verfügbar. Aufgebaut aus Bambusstreifen.	<input checked="" type="radio"/> Nur verfügbar als Density* Variante, welche einer Holzstruktur ähnelt.	<input checked="" type="radio"/> Density* Variante verfügbar. Aufgebaut aus Bambusstreifen.	<input checked="" type="radio"/> Density* Variante verfügbar. Aufgebaut aus Bambusstreifen.	<input type="radio"/> Density* Variante verfügbar. Aufgebaut aus Bambusstreifen.	<input checked="" type="radio"/> Density* Variante verfügbar. Aufgebaut aus Bambusstreifen.	<input checked="" type="radio"/> Density* Variante verfügbar. Aufgebaut aus einer Bambus-Deckschicht und HDF.

sehr gut geeignet / voll anwendbar
 gut geeignet / anwendbar
 eingeschränkt möglich / beschränkt anwendbar
 nicht möglich / nicht empfohlen / nicht anwendbar

Nachhaltig

MOSO® Bambusprodukte bieten auch unter ökologischer Betrachtung deutliche Vorteile. So ist es beispielsweise während der gesamten Lebensdauer des Produkts CO₂-neutral! Der Einsatz von MOSO® Bambusprodukten trägt zu höheren LEED-, BREEAM- und DGNB-Zertifizierungen für Green-Building-Projekte bei. Das ist einer der Gründe, warum Sie MOSO® Bambusprodukte in vielen nachhaltigen Referenzprojekten auf der ganzen Welt finden. FSC® ist weltweit anerkannt als eines der besten und strengsten Zertifizierungssysteme für verantwortungsvolle Forstwirtschaft in der Holzindustrie. MOSO® kann alle massiven Bambusprodukte mit einer FSC®-Zertifizierung anbieten.



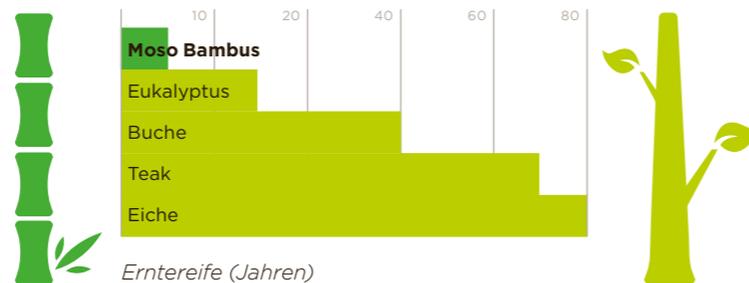
The mark of responsible forestry
FSC® C002063

Alle MOSO®-Bambusböden sind FSC®-zertifiziert (außer Topbamboo, da die Mittelschicht aus FSC-HDF besteht)

Unglaubliche Wachstumsgeschwindigkeit

Bambus: die am schnellsten wachsende Pflanze der Welt

Die jährliche Ernte der 4-5 Jahren alten Moso-Bambusstämme - im Vergleich zu 80 Jahren bei Hartholz! - stimuliert das Wachstum der Bambuspflanze. Sie treibt schneller aus und die Bambusrohre sind noch gesünder. Daher erfolgt bei der Produktion von MOSO® Bamboo Products keine Abholzung, wobei große Mengen CO₂ in den Bambuswäldern und -produkten gespeichert werden. www.inbar.int/understanding-bamboos-climate-change-potential

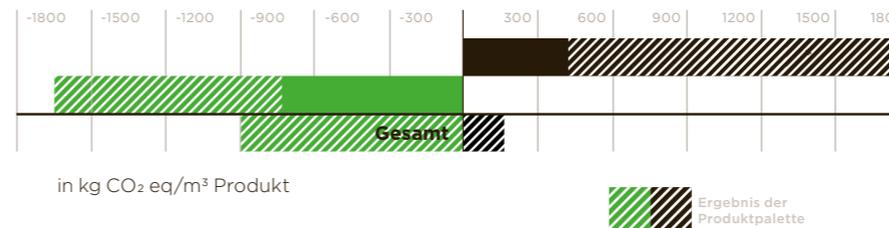


CO₂-Bilanz

MOSO® Bamboo Products: CO₂-neutral und besser - während der gesamten Lebensdauer des Produkts*

MOSO® führte mehrere LCA-Studien (Life Cycle Assessment) in Zusammenarbeit mit der Technischen Universität Delft (TU Delft) und NIBE (Experten für LCA) durch, darunter auch Studien zum CO₂-Fußabdruck. Der 2015 LCA-Report, der unter www.moso-bamboo.com/lca verfügbar ist, war der erste seiner Art und führte zu vielen neuen Erkenntnissen über die Kohlenstoffbilanz von Bambusprodukten. Die Umweltauswirkungen von MOSO® Bambusprodukten, mit Ausnahme des „Kohlenstoffbindungseffekts“, wurden 2016 in einer offiziellen Environmental Product Declaration (EPD) nach EN 15804 (www.moso-bamboo.com/epd) veröffentlicht und im Jahr 2022 aktualisiert.

* Dies schließt das im Produkt gespeicherte CO₂ (biogener Kohlenstoff - EN 16449) ein.
Construction Stored Carbon (CSC) vs. Produktion / Transport



in kg CO₂ eq/m³ Produkt

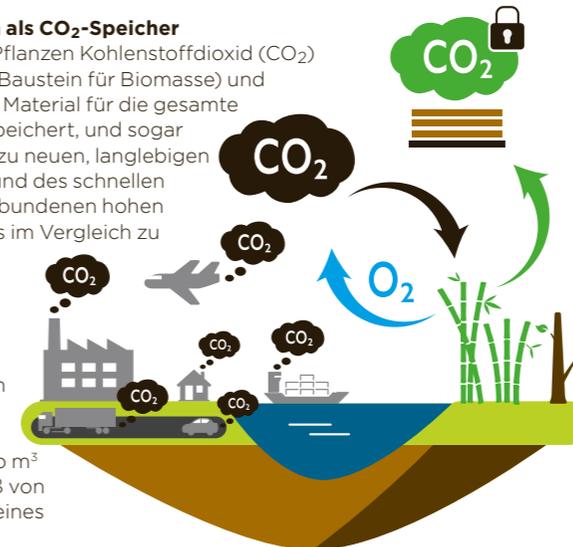
Ergebnis der Produktpalette

* Das Ergebnis hängt vom bewerteten MOSO® Produkt ab.

Kohlenstoffspeicherung in Bambus

Biobasierte Materialien dienen als CO₂-Speicher

Durch Photosynthese nehmen Pflanzen Kohlenstoffdioxid (CO₂) auf und wandeln es in Glukose (Baustein für Biomasse) und Sauerstoff um. Das CO₂ wird im Material für die gesamte Lebensdauer des Produkts gespeichert, und sogar noch länger, wenn das Produkt zu neuen, langlebigen Produkten recycelt wird. Aufgrund des schnellen Wachstums - und der damit verbundenen hohen Erträge - schließt Moso-Bambus im Vergleich zu Holzarten weit mehr CO₂ in langlebigen Produkten ein. Die eingeschlossene CO₂-Menge kann berechnet werden, indem man die Dichte des Materials betrachtet und den biobasierten Anteil berücksichtigt. Bamboo X-treme® bindet zum Beispiel etwas mehr als 1.660 kg CO₂ pro m³ Bambus, was dem CO₂-Ausstoß von 14.000 gefahrenen Kilometern eines Mittelklassewagens entspricht.



► www.moso-bamboo.com/zertifizierung



MOSO® Bambus Referenzen

► www.moso-bamboo.com/referenzen

MOSO®
Bambus
Bodenbeläge

Hotel Jakarta

Niederlande



MOSO®
Outdoor-
produkte

Higher Roch Tower

Frankreich



MOSO®
Bambus
Balken,
Paneele &
Furniere

Lexus Lounge am Brüsseler Flughafen
Belgien



MOSO®
Sonder-
anfertigungen

Internationaler Flughafen Madrid
Spanien



SNCF - Railway Station
Bordeaux Frankreich



NBD Biblion

Niederlande



Lodge Puku Ridge

Sambia



Ushuaïa Hotel Ibiza

Spanien



Handelszentrum Mitikah

Mexiko



Guggenheim Museum

Spanien



Reitzentrum im Elsass

Frankreich



Flughafen Schiphol

Niederlande



Rathaus Bloemendaal

Niederlande



Hotel ME Barcelona by Melia

Spanien



Grande Arche de la Défense

Frankreich



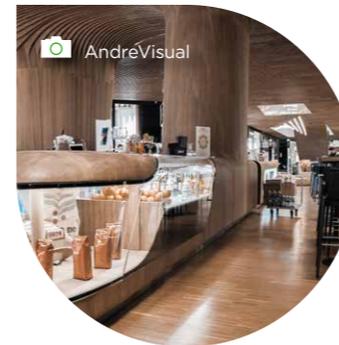
Privatwohnung

Argentinien



Einkaufsviertel CityLife

Italien



Büro FAO Vereinte Nationen
Roma Italien



Flughafen Kempegowda
Terminal 2 Indien



Lassen Sie sich von Hunderten
Bambusanwendungen und
unzähligen Projekten mit einer
breiten Palette von MOSO®
Bambusprodukten inspirieren:



► www.moso-bamboo.com/referenzen

MOSO® Mastering Bamboo

Unendliche Möglichkeiten mit MOSO® Bambusprodukten:

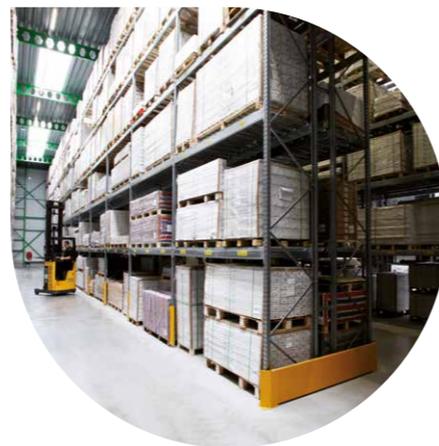
MOSO® entwickelt und kreiert Bambusprodukte für den Innen- und Außenbereich, die den höchsten technischen Anforderungen und Qualitätsstandards entsprechen, die die Schönheit der Anwendungen unterstreichen und aus der nachhaltigen, erneuerbaren Ressource Moso-Bambus hergestellt werden.

Mit mehr als 25 Jahren Erfahrung in der relativ jungen Bambusindustrie hat sich die Marke MOSO® aufgrund ihres Fokus auf Produktqualität, Nutzer-Mehrwert durch Innovation und Nachhaltigkeit als die weltweite A-Marke in Bambus etabliert. Mit einem internationalen Team und Partnern in mehr als 60 Ländern ist MOSO® ständig auf der Suche nach neuen Anwendungen und Lösungen, die sich mit der am schnellsten wachsenden Pflanze der Welt realisieren lassen. Der Beweis dafür ist die beeindruckende Liste von Referenzprojekten, die die unendlichen Möglichkeiten mit MOSO®-Bambusprodukten zeigen.

Neben den beiden Produktgruppen MOSO® Bodenbelag und MOSO® Terrassendielen bietet das Unternehmen ein breites Sortiment unterschiedlich dimensionierter MOSO® Platten, Furniere und Konstruktionsbalken aus Bambus in verschiedenen Ausführungen und Farben an. Diese Produkte finden weltweit auf ganz vielfältige Art ihren Einsatz als Wand- und Deckenverkleidung, Fensterrahmen, Türen, Treppenstufen, Möbel und Küchen. Eine ideale Kombination hiermit sind die MOSO® Bodenbeläge, um ein harmonisches Gesamtbild zu schaffen.

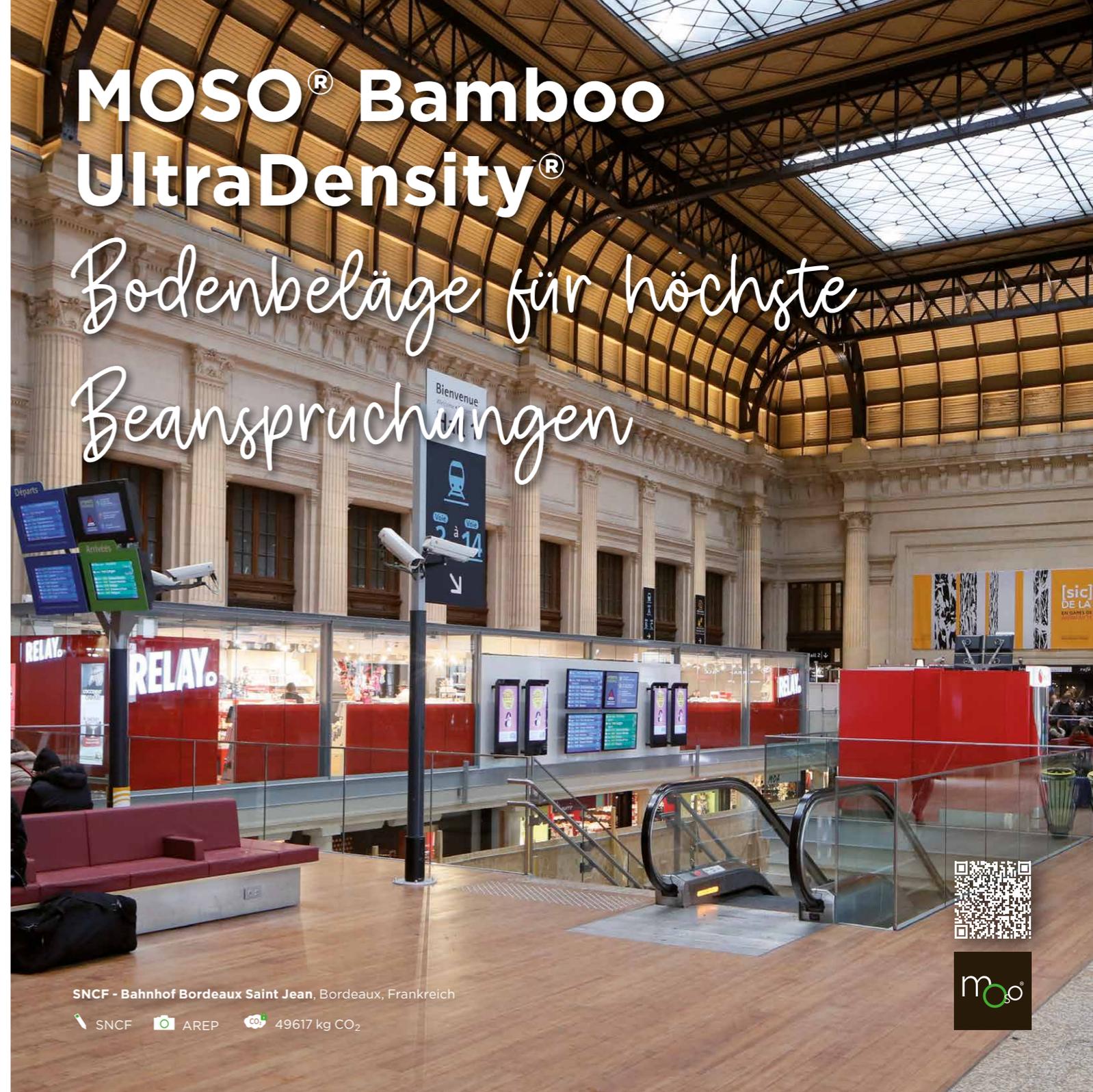
Darüber hinaus entwickelt MOSO® für Industriekunden individuelle Lösungen. Durch seine hohe Kompetenz und seine langjährigen und umfassenden Erfahrungen, realisiert das Unternehmen auch Projekte mit außergewöhnlich hohen Anforderungen. Die hohe Innovationsstärke, seine nachhaltige Unternehmensphilosophie und das starke weltweites Netzwerk, haben MOSO® zur besten Adresse für Bambus-Produkte auf dem globalen Markt gemacht. Unzählige Referenzprojekte zeigen, dass Kunden aus der ganzen Welt auf MOSO® Produkte vertrauen. Einige Beispiele: Flughafen Madrid, Flughafen Kempegowda, BMW, AkzoNobel, Texaco, Guggenheim Museum, SNCF Bahnhof Gare du Nord, Rabobank, Vereinte Nationen (FAO), Iberostar und CitizenM Hotels. Die vollständige Kunden- und Referenzliste finden Sie auf unserer Website:

www.moso-bamboo.com/referenzen.



MOSO® Bamboo UltraDensity®

Bodenbeläge für höchste
Beanspruchungen



SNCF - Bahnhof Bordeaux Saint Jean, Bordeaux, Frankreich

SNCF AREP 49617 kg CO₂



Hauptsitz
Deutschland, Schweiz und
Österreich:

Moso International B.V.

Adam Smithweg 2
1689 ZW Zwaag
Niederlande
T +31 (0)229 265 732
info@moso.eu

Italien:

Moso Italia S.R.L

Via Antonio Locatelli 86
20853 Biassono (MB)
Italien
T +39 (0)39 900 5440
mosoitalia@moso.eu

Nordamerika:

Moso North America HQ

Lansdale PA
Vereinigte Staaten von Amerika
T: +1 855 343 8444
info@moso-bamboo.com

Spanien, Frankreich, Portugal,
Nordafrika, Lateinamerika und
Mittlerer Osten:

Moso Europe S.L.U.

C/ Pau Claris, 83 - Principal 2ª
08010 Barcelona
Spanien
T +34 (0)93 574 9610
contact@moso.eu

Afrika südlich der Sahara:

Moso Africa Pty. Ltd.

7 Glosderry Road Kenilworth
7708 Cape Town
Südafrika
T +27 2167 11214
contact@moso-bamboo.co.za

Länder des Golf-Kooperationsrats (GCC):

Moso MENA

P.O. Box: 410684
Vereinigte Arabische Emirate
T: +971 4 8324934
mosomena@moso-bamboo.com

www.moso-bamboo.com

 Landmark
Vastgoed
Management

 Hans Gorter

 16629 kg CO₂

moso®

Mastering
bamboo

DE 2024