

MOSO® Bambú Collezioni Solid & Supra soluzioni sostenibili e di design



bambù: la pianta con la crescita più rapida al mondo



MOSO® bambú

collezioni solid & supra

La linea MOSO® Bambú Pannelli, Travetti, Impiallaccature e Flexbamboo, è ideale per caratterizzare gli ambienti con un **bellissimo look** naturale. Le Collezioni Solid e Supra offrono **molteplici soluzioni** ai vostri progetti decorativi da interno: **arredi, piani di lavoro, telai di porte e finestre, scale, rivestimenti murali e soffitti**. Lasciatevi ispirare dal **bambù, non c'è limite** alla creatività!

6 **bellissimo**



8 **durevole e stabile**



10 **versatile**



12 **qualitativo**



14 **collezione solid**



20 **collezione supra**



28 **su misura**



30 **sostenibile**



bellissimo

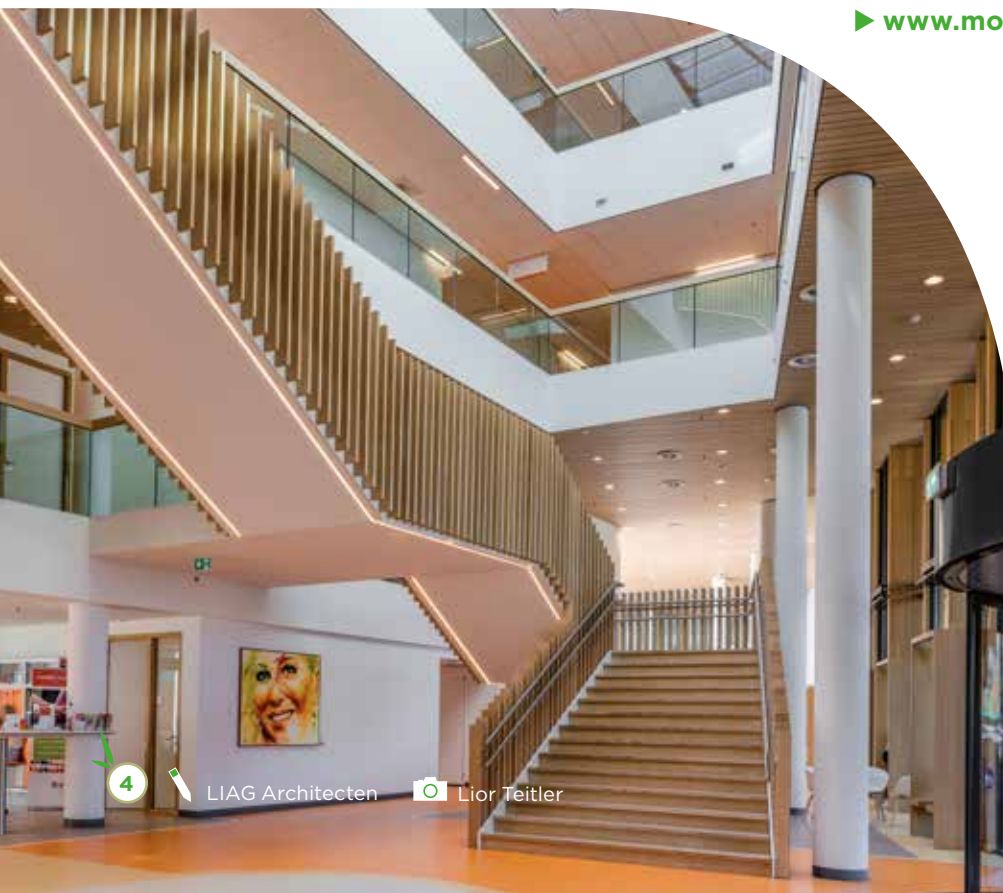
Arricchite i vostri progetti d'interior design con i Pannelli, le Impiallacciate, i Travetti ed il Flexbamboo MOSO®. Le applicazioni, decorative o strutturali, sono innumerevoli. Come per il legno, l'aspetto finale può essere determinato utilizzando diverse finiture.



durevole e stabile

Grazie alla composizione delle singole strisce di bambù o alla costruzione lamellare incrociata, i Pannelli ed i Travetti MOSO® Bambú hanno movimentazioni più ridotte rispetto alla maggior parte delle specie legnose e garantiscono una maggiore stabilità. Con una durezza e una densità simile o superiore ai migliori legni duri, i Prodotti in Bambù MOSO® sono adatti anche per l'impiego in applicazioni impegnative. I Prodotti MOSO® sono progettati per durare nel tempo.

► www.moso.eu/durevole



4

LIAG Architecten



Lior Teitler



5

Architecture Studio



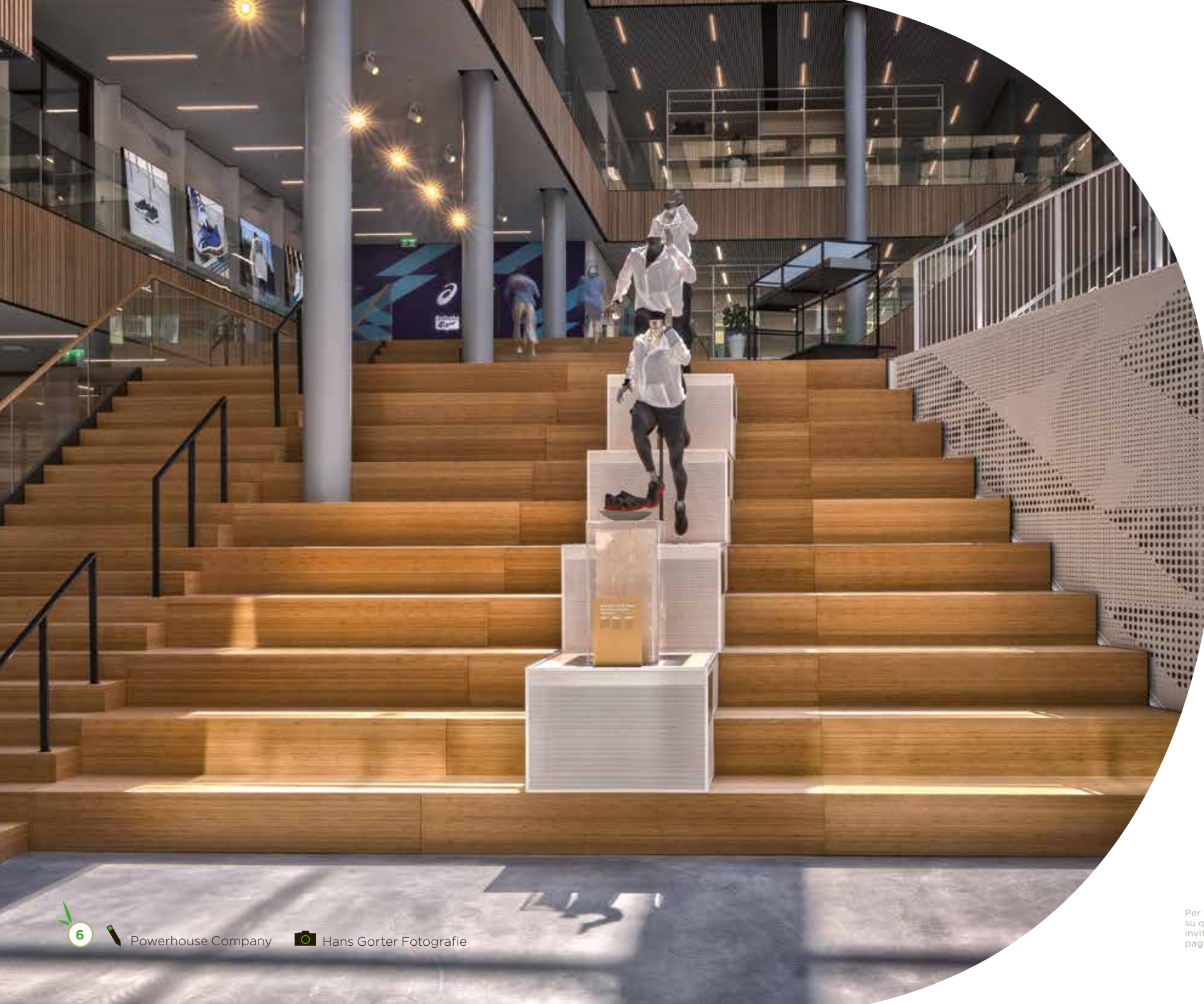
Antoine Duhamel



Per ulteriori informazioni su queste referenze vi invitiamo a visionare la pagina 32.

versatile

La linea MOSO Bambú Pannelli, Impiallacciate, Travetti e Flexbamboo è composta da una grande varietà di prodotti, disponibili in diversi colori, dimensioni e texture. A seconda della finitura o del trattamento superficiale, è possibile definire il proprio stile! La varietà della gamma e l'ampia scelta consentono di identificare il prodotto giusto per ogni esigenza. Arredamenti, piani di lavoro su misura, scale, porte, infissi, rivestimenti murali, soffitti sono solo alcune delle tante applicazioni possibili.



Powerhouse Company



Hans Gorter Fotografie

Per ulteriori informazioni
su queste referenze vi
invitiamo a visionare la
pagina 32.



Mats Holst



qualitativo

Il bambù Moso è una delle piante con la crescita più rapida al mondo. I culmi di bambù crescono da un sistema di radici sotterraneo e dopo 5 anni sono maturi e pronti per essere raccolti. I culmi più giovani continuano a crescere e ogni anno spuntano nuove piante dalle radici. Questo aspetto è fondamentale perché dimostra che il bambù può essere utilizzato senza distruggere le foreste. Dopo la raccolta, i culmi di bambù vengono sezionati longitudinalmente e vengono rimosse le parti esterne e interne, ricavando listelli perfetti dalla corona centrale. Le lamelle hanno naturalmente un colore giallo chiaro (natural), ma possono essere evaporate per ottenere un colore marrone chiaro (caramel). Dopo il trattamento e l'essiccazione, le strisce sono pronte per essere lavorate in diversi modi per ottenere il prodotto finale:



posizionamento delle lamelle:



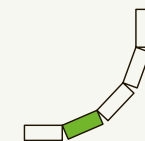
Orizzontale (nodo largo)

Le lamelle sono disposte orizzontalmente e incollate insieme per creare uno stile dalle linee ampie dove i caratteristici nodi del bambù sono ben visibili.



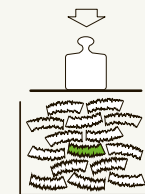
Verticale (nodo stretto)

Le lamelle sono posizionate verticalmente e incollate insieme per creare uno stile dalle linee sottili dove i nodi del bambù sono meno visibili.



Flessibile

Le lamelle sottili vengono incollate orizzontalmente su un supporto flessibile e i caratteristici nodi del bambù sono ben visibili.



Density® (alta densità)

Le lamelle vengono ridotte in strisce, incollate e compresse ad alta pressione, creando uno stile elegante e con venature irregolari. Questa versione risulta essere ancora più dura rispetto alle migliori specie di legno tropicale.

benefici



duro e resistente

Con una durezza e densità simile o superiore ai migliori legni duri, i Pannelli, le Impiallaccature ed i Travetti MOSO® sono adatti per l'impiego in molte applicazioni, anche le più impegnative. Tutti i prodotti lamellari hanno una durezza Brinell >4 kg/mm². Il Density® è eccezionalmente duro: Brinell >9,5 kg/mm².



CO2 neutro

Gli studi ufficiali LCA e l'impronta di carbonio (ISO 14040/44) confermano che i Prodotti massicci in Bambù MOSO® sono CO2 neutro per l'intero ciclo di vita.



risorsa infinita

Realizzati con il bambù Moso, la pianta con la crescita più rapida al mondo. Ogni culmo può essere raccolto dopo soli 5 anni e non c'è rischio di deforestazione perché la pianta continua a crescere autonomamente.



elevata stabilità

Grazie alla composizione delle singole strisce di bambù e alla costruzione lamellare, i Pannelli ed i Travetti in Bambù MOSO® hanno movimentazioni più ridotte rispetto alla maggior parte delle specie legnose e garantiscono una maggiore stabilità.



salutari

I Pannelli, i Travetti e le Impiallaccature MOSO® hanno bassissime emissioni di formaldeide. Sono disponibili in Classe E1 (EN 717-1) o su richiesta in Classe E0.



resistente al fuoco

Il bambù Density®, come materiale in spessori superiori a 18 mm, ha una classe di resistenza al fuoco B-s1-d0, secondo la norma EN 13501-1 che ne facilita l'applicazione in progetti pubblici.



soluzioni illimitate

I Prodotti in Bambù MOSO® offrono molteplici soluzioni per i vostri arredamenti, piani di lavoro, infissi, porte, scale, rivestimenti murali, soffitti e molte altre applicazioni per interni.



bellissimo

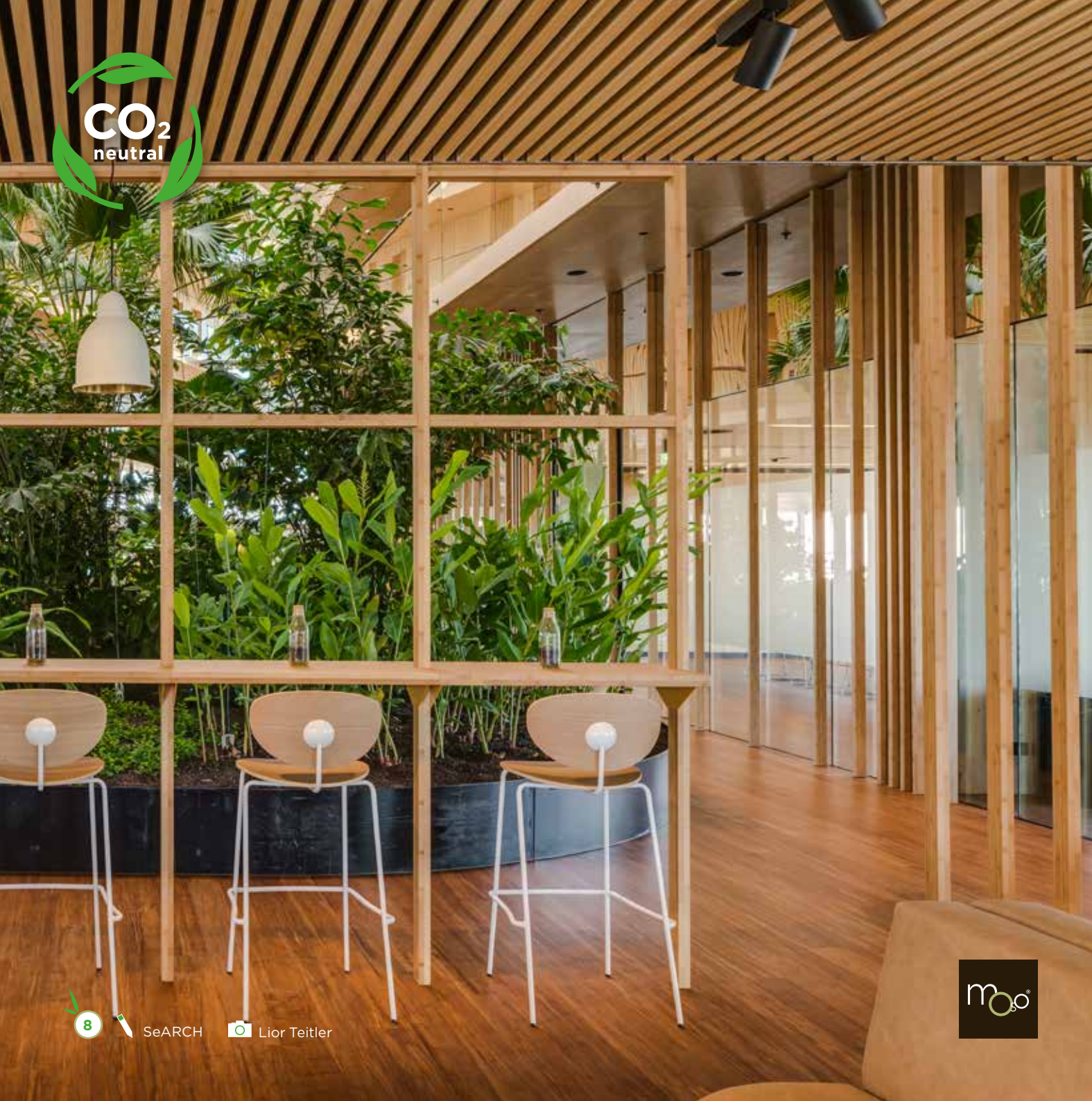
Crea un bellissimo effetto naturale. L'aspetto finale può essere determinato con diverse finiture.



super flessibile*

La flessibilità intrinseca del bambù come materiale, combinata con le tecniche di laminazione, fornisce un materiale unico con opportunità di design molto interessanti come le forme curve.

*) Solo per i prodotti MOSO® Impiallaccature e / Flexbamboo



Collezione MOSO® Solid

MOSO® offre un **vastissimo assortimento** di Pannelli e Travetti massicci in Bambù di varie **dimensioni, spessori, colori e texture**. Questi prodotti sono stati utilizzati in tutto il mondo per arricchire **bellissimi progetti** con **svariate applicazioni**.

MOSO® bambù pannelli massicci multistrato listellare

Lo Stile del bambù combinato con l'aspetto naturale, offre numerose possibilità di design.

MOSO® bambù travetti massicci decorativi e strutturali

Testati per applicazioni strutturali e con un look accattivante per essere anche decorativi.



LIAG Architecten
Lior Teitler



Landmark Vastgoed
Robbert Vögtländer



multistrato listellare di bambù massiccio

Con fantasia e creatività, molte soluzioni di design traggono beneficio dal bellissimo look dei Pannelli in Bambù MOSO®. Lo strato superiore, oltre all'estetica, definisce la resistenza all'usura e la durezza.

7 mm
Verticale
Natural / Caramel
3-strati
2440 x 1220 mm



16 mm
Orizzontale / Verticale
Natural / Caramel
3-strati
2440 x 1220 mm



19 mm
Verticale
Natural / Caramel
1-strato
2440 x 1220 mm



20 mm
Orizzontale / Verticale
Density*
Natural / Caramel / Tiger*
3-strati
2440 x 1220 mm



20 mm
Orizzontale
Natural / Caramel
5-strati
2440 x 1220 mm



25 mm
Orizzontale / Verticale
Natural / Caramel
3-strati
2440 x 1220 mm



30 mm
Orizzontale / Verticale
Natural / Caramel
3-strati
2440 x 1220 mm



38 mm
Density*
Natural / Caramel
5-strati
2440 x 1220 mm



38 mm
Density*
Caramel
5-strati
3100 / 4000 x 700 mm



40 mm
Orizzontale / Verticale
Natural / Caramel
5-strati
2440 x 1220 mm

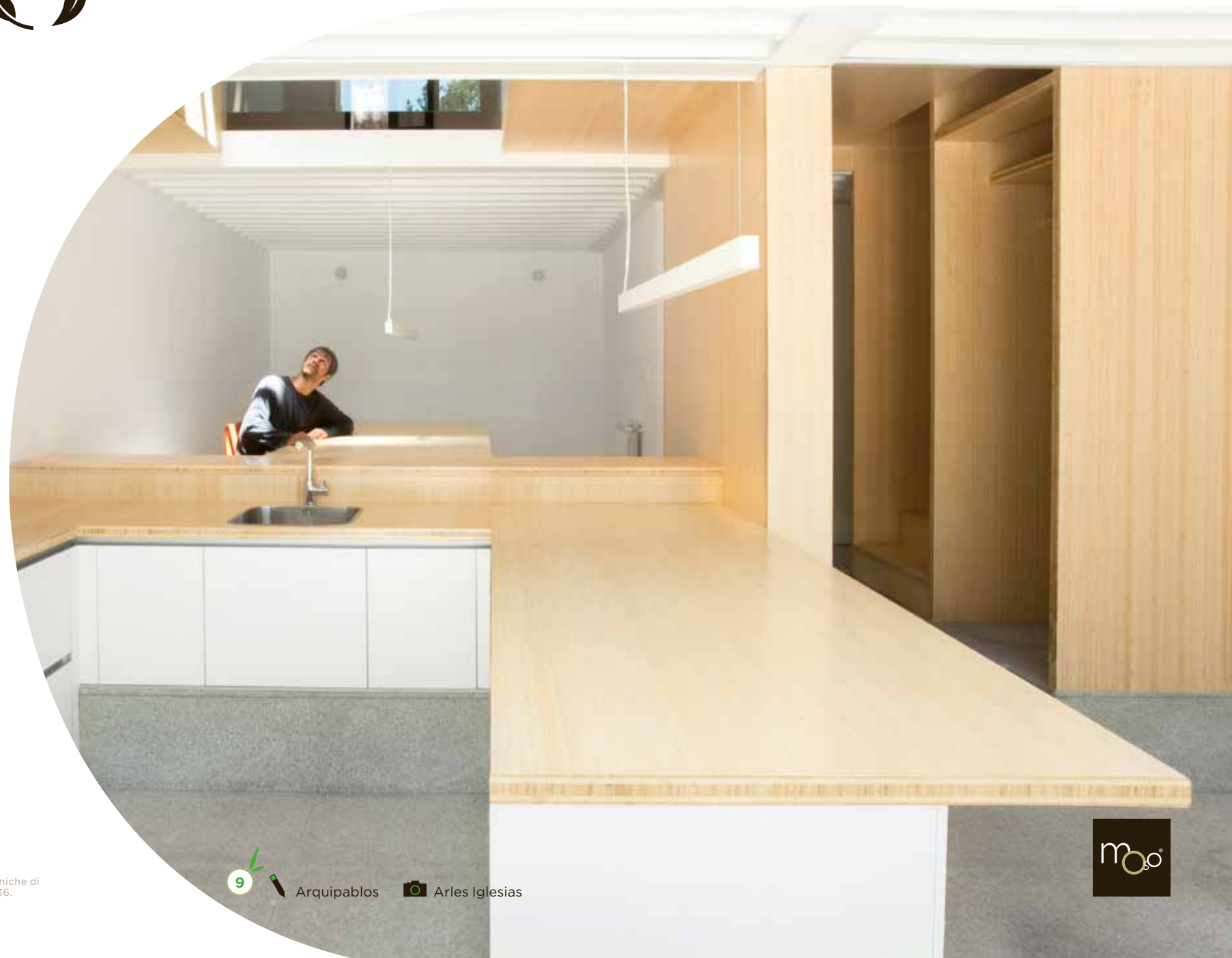


40 mm
Orizzontale / Verticale
Natural / Caramel
5-strati
3000 / 4000 x 700 / 620 mm



* Utilizzo di strisce natural e caramel.

Per informazioni dettagliate sulle proprietà tecniche di tutti i prodotti, fare riferimento alle pagine 35-36.



Arquipablos



Arles Iglesias





applicazioni decorative e strutturali

L'elevata stabilità dei Travetti in Bambù MOSO® consente un uso creativo sia in applicazioni decorative che strutturali. Le travi sono disponibili in varie dimensioni, sono facili da lavorare e possono essere prodotte su misura nel caso di esigenze specifiche per i vostri progetti.

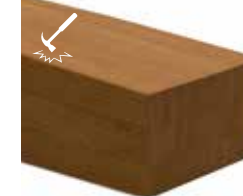


55 mm
Verticale / Caramel
Natural / Caramel
3-strati
2440 x 55 mm



Verticale Natural

60 mm
Verticale / Density*
Caramel
3-strati
2440 x 120 mm



Verticale Caramel

72 mm
Verticale / Density*
Natural / Caramel
5-strati
2440 x 120 mm



Density* Natural

100 mm
Verticale / Density*
Natural / Caramel
5-strati
2440 x 1220 mm



Density* Caramel

Per informazioni dettagliate sulle proprietà tecniche di tutti i prodotti, fare riferimento alle pagine 35-36.





Collezione MOSO® Supra

I Pannelli Monostrato, le Impiallacciate ed il Flexbamboo MOSO®, sono la scelta ideale per **soluzioni ecosostenibili** e con basso spessore. Una **grande varietà** di **colori**, **texture** e **formati** per caratterizzare **arredi**, **rivestimenti**, **soffitti** e **molto altro**.

MOSO® bambù pannelli monostrato

Pronti per essere pressati su pannelli di supporto.

MOSO® bambù impiallacciate

I fogli di impiallacciatura possono essere pressati su tanti materiali per realizzare creative soluzioni di design.

MOSO® flexbamboo

Un prodotto flessibile in bambù ottenuto applicando le strisce di bambù su un supporto tessile.



Lior Teitler



Elad Gonen



FotoBuffel

MOSO® bambù pannelli monostrato

soluzioni decorative

Il Pannello Monostrato MOSO® Bambù viene utilizzato principalmente per nobilitare, su entrambi i lati, pannelli di supporto meno pregiati come MDF o truciolare.

3 mm
Orizzontale / Verticale
Natural / Caramel
1-strato
2440 x 1220 mm



Orizzontale Natural

4 mm
Density*
Natural / Caramel / Tiger*
1-strato
2440 x 1220 mm



Density* Tiger

5 mm
Orizzontale / Verticale
Natural / Caramel
1-strato
2440 x 1220 mm



Verticale Caramel



collezione MOSO® supra

► www.moso.eu/pannelli-monostrato



13

DP6 architectuurstudio



Hennie Raaymakers/DAPH



14

DDS+ Lilia Poptcheva



Lior Teitler

Per informazioni dettagliate sulle proprietà tecniche di tutti i prodotti, fare riferimento alle pagine 35-36.





fogli sottili, versatili e decorativi

Le Impiallacciatore in Bambù MOSO®, sono prodotti di alta qualità ottenuti tranciando i fogli da blocchi lamellari di bambù. L'Impiallacciatore di bambù deve essere pressata su entrambi i lati dei pannelli di supporto da nobilitare, oppure, pressata insieme creando un prodotto in multistrato di tranciato.

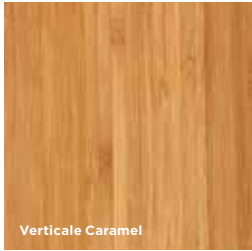


0,6 mm
Orizzontale / Verticale
Natural / Caramel
2500 x 430 / 1250 mm



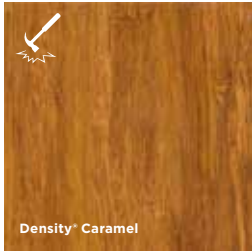
Orizzontale Natural

0,6 mm
Orizzontale / Verticale
Natural / Caramel
2710 x 430 mm
3100 x 430 / 1250 mm



Verticale Caramel

0,5 mm
Density®
Caramel
2500 x 1250 mm



Density® Caramel

Per informazioni dettagliate sulle proprietà tecniche di tutti i prodotti, fare riferimento alle pagine 35-36.



rivestimento flessibile

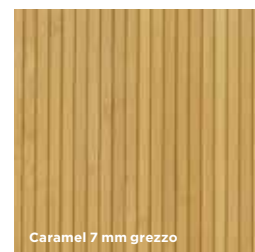
MOSO® Flexbamboo è un prodotto flessibile in bambù ottenuto applicando le strisce di bambù su un supporto tessile. Il prodotto deve essere incollato su materiali di supporto (ad esempio MDF) ed utilizzato come rivestimento per pareti, soffitti, arredi e anche superfici curve. Flexbamboo è disponibile in rotoli e fogli.



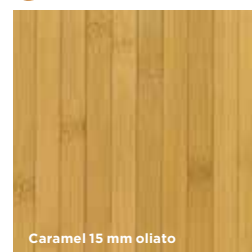
2 mm
strisce massicce 7 / 15 mm
Natural
grezzo o oliato
rotoli 4,5 x 2,44 m



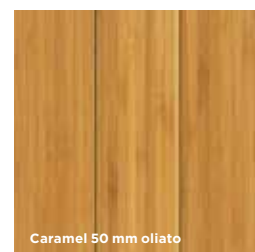
2 mm
strisce massicce 7 / 15 mm
Caramel
grezzo o oliato
rotoli 4,5 x 2,04/2,44 m



2 mm
strisce massicce 7 / 15 mm
Caramel
grezzo o oliato
foglio 1250/2000 x 2440/3000 mm



4 mm
strisce impiallacciate 50 mm
Natural / Caramel
grezzo o oliato
rotoli 15 x 2,04 / 2,44 m



Per informazioni dettagliate
sulle proprietà tecniche di tutti i
prodotti, fare riferimento alle
pagine 35-36.



Aeroporto Internazionale di Madrid 200.000 m² di soffitto in bambù

MOSO® su misura

Uno dei **punti di forza MOSO** è la capacità di trasformare le **specifiche esigenze** dei clienti in prodotti di bambù. Insieme a **clienti partner**, MOSO® ha co-ideato **soluzioni uniche in bambù**, personalizzate in base a specifiche esigenze. Bioedilizia, automotive, arredamento, sono solo alcuni dei settori industriali dove abbiamo portato la nostra esperienza al servizio del cliente.

Aeroporto di Madrid controsoffitto

“Il soffitto è costituito da tavole larghe 100 mm realizzate con un multistrato di Impiallacciatura in Bambù MOSO®. Le qualità visive di questo materiale conferiscono al terminal T4 un carattere molto particolare. Il bambù ha l'ulteriore vantaggio di essere un materiale molto sostenibile.”

Simon Smithson, architetto capo dell'Aeroporto Internazionale di Madrid, partner di Rogers Stirk Harbour + Partners

REINÆRDT porte

“Con i travetti di bambù per i telai delle porte, possiamo offrire ai nostri clienti non solo un bilancio CO₂ significativamente migliore, ma anche una qualità superiore. Grazie a una maggiore stabilità il prodotto finale acquisisce una durabilità più elevata.”

Robert Haven responsabile acquisti REINÆRDT

Doitrand Equestre scuderia per cavalli

“Qualità, solidità ed estetica sono le tre parole che meglio descrivono le tavole di bambù MOSO®. Grazie a MOSO®, siamo sicuri di fornire ai nostri clienti una stalla elegante e durevole.”

Nicolas Doitrand proprietario Doitrand Equestre



sostenibile

Prodotti in Bambù MOSO® offre chiari vantaggi in termini di sostenibilità ed è dimostrato che sono CO₂ neutri per tutto il ciclo di vita! L'utilizzo dei Prodotti MOSO® contribuisce all'ottenimento di maggiori punteggi LEED e BREEAM per i progetti di bioedilizia. Questo è uno dei motivi per cui è possibile trovare i Prodotti in Bambù MOSO® in molti progetti di riferimento in tutto il mondo.

► www.moso.eu/certificazioni



19

Zaha Hadid Architects

AndreVisual

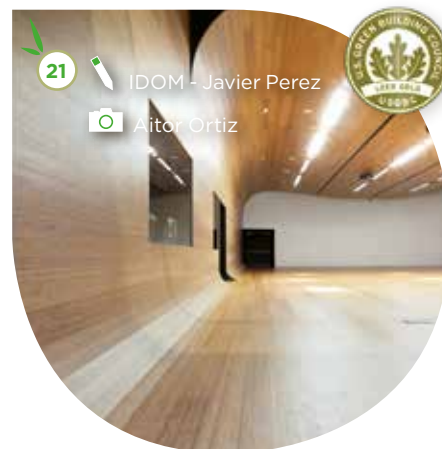
Per ulteriori informazioni su queste referenze vi invitiamo a visionare la pagina 32.



20

GROUP A

Frank Hanswijk

breeam
★★★★★
excellent

21

IDOM - Javier Perez

Aitor Ortiz

U.S. GREEN BUILDING COUNCIL
LEED GOLD
USGBC

22

Hidde & Peepkerhorn

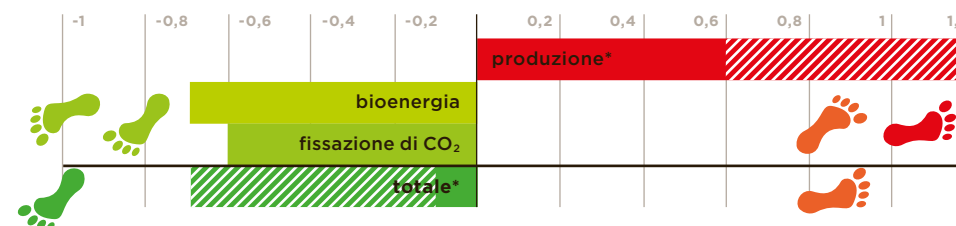
Peter de Ruig

U.S. GREEN BUILDING COUNCIL
LEED GOLD
USGBC

impronta di carbonio

Prodotti in Bambù MOSO® : CO₂ neutro per tutto il ciclo di vita

MOSO® ha incaricato la Delft University of Technology di eseguire uno studio ufficiale del Ciclo di Vita (LCA - Life Cycle Assessment) e dell'impronta di carbonio. Il rapporto (www.moso.eu/lca) ha concluso che tutti i Prodotti MOSO® valutati (tutte le pavimentazioni massicce, il decking, i pannelli ed il tranciato) sono CO₂ neutri o meglio valutando il ciclo di vita completo ("cradle till grave"). In questo studio non è nemmeno stata presa in considerazione la rapida crescita del bambù Moso (vedere grafico sotto) che sicuramente può essere considerato come un ulteriore beneficio ambientale. L'impatto ambientale dei Prodotti MOSO®, escludendo l'effetto del sequestro del carbonio, è stato pubblicato anche nell'ufficiale Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD) in base alla norma EN 15804 (www.moso.eu/epd).



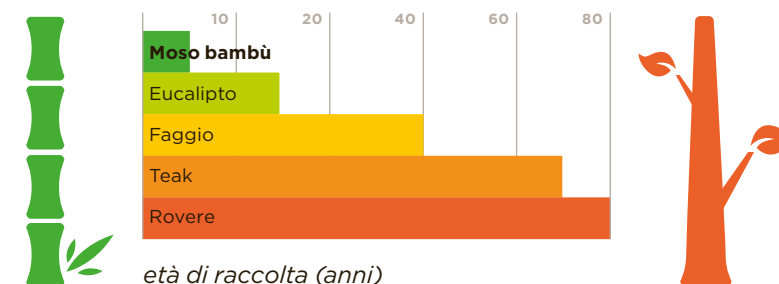
in kg CO₂ eq/kg prodotto

* il risultato varia a seconda del prodotto MOSO® valutato

fase di fine ciclo

Bambù: la pianta con la crescita più rapida del mondo

Grazie alla rapida crescita, il bambù gigante viene gestito come raccolto agricolo: il raccolto annuale dei culmi maturi di 4-5 anni, rispetto agli 80 anni di altri legni duri, fornisce un reddito annuo costante per gli agricoltori e aiuta la pianta di bambù a riprodursi ancor più velocemente. Pertanto, contrariamente al legno duro, non esiste pericolo di deforestazione per la produzione Prodotti in Bambù MOSO®.



età di raccolta (anni)



mo

maggiori informazioni sulle referenze interne:

- 1 Appartamento Madrid Centro
► www.moso.eu/madrid
- 2 Hotel Jakarta Amsterdam
► www.moso.eu/jakarta
- 3 Lexus Lounge all'aeroporto di Bruxelles
► www.moso.eu/lexus
- 4 Centro Principi Máxima
► www.moso.eu/maxima
- 5 Sede centrale Caisse d'Épargne
► www.moso.eu/caisse
- 6 Sede centrale ASICS EMEA
► www.moso.eu/asics
- 7 Residenza Privata Asker
► www.moso.eu/asker
- 8 Hotel Jakarta Amsterdam
► www.moso.eu/jakarta
- 9 Residenza Privata Cercedilla
► www.moso.eu/cercedilla
- 10 Torre del Tamigi Londra
► www.moso.eu/thames-tower
- 11 Ufficio Van Oord
► www.moso.eu/van-oord
- 12 Office Rishonim
► www.moso.eu/rishonim
- 13 STC Campus Waalhaven
► www.moso.eu/waalhaven
- 14 Ufficio Docks Brussels
► www.moso.eu/docks
- 15 Guggenheim Museum Bilbao
► www.moso.eu/guggenheim
- 16 Minima Illuminazione Città del Capo
► www.moso.eu/minima
- 17 Clinica ostetriche "Groeï" Amsterdam
► www.moso.eu/groeï
- 18 Ufficio Dagslys AS Oslo
► www.moso.eu/dagslys
- 19 CityLife Shopping District Milano
► www.moso.eu/citylife
- 20 Sede AkzoNobel
► www.moso.eu/akzonobel
- 21 Sede centrale IDOM Bilbao
► www.moso.eu/idom
- 22 Edificio Fugro TechCenter
► www.moso.eu/fugro

Università di Amsterdam
Paesi Bassi



Sede FAO Nazioni Unite
Roma Italia



Longwave - tavole da
landsurf Polonia



Sede centrale Inbisa
Barcellona Spagna



Sede Jumbo
Paesi Bassi



SNCF - Stazione Ferroviaria
Bordeaux Francia



MOSO®
Bamboo
Unlimited

**MOSO® leader mondiale
del bambù**
www.moso.eu/it/referenze



lasciatevi ispirare

CityLife Shopping District
Milano

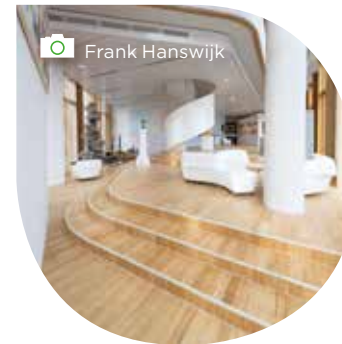


Hotel ZOKU Amsterdam
Paesi Bassi



MOSO®
Bambù
Pavimenti

Sede AkzoNobel Amsterdam
Paesi Bassi



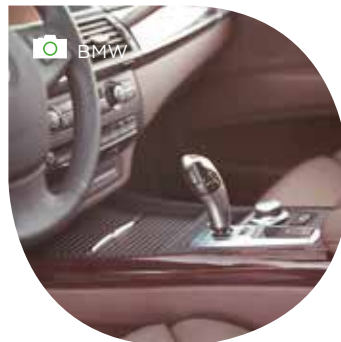
BMW Posto auto coperto
fotovoltaico Sud Africa



Museo Nazionale della
Scienza e della Tecnologia
Leonardo da Vinci
Milano, Italia



Cruscott BMW
Mondiale



Biblioteca Universitaria
Centrale Trento



Direzione Südwestmetall
Germania



MOSO®
Bambù
Outdoor

Residenza privata
Argentina



Aeroporto Schiphol
Paesi Bassi



su MOSO

MOSO International è stata fondata nei Paesi Bassi nel 1997. Da allora, MOSO® è cresciuta fino a diventare l'azienda **leader mondiale** nello sviluppo di prodotti in bambù innovativi e sostenibili per applicazioni indoor e outdoor.

Non esiste nessun'altra società a livello mondiale con un pari – e ancora in espansione – **vasto assortimento** di prodotti in bambù di alta qualità. La sede principale di MOSO, con il **più grande magazzino di bambù** d'Europa, si trova vicino Amsterdam. Inoltre, MOSO® ha uffici a Barcellona, Milano, Città del Capo, Milford (Stati Uniti d'America), e Hangzhou (China). MOSO® collabora costantemente con diverse società partner e distributori leader a livello mondiale per **garantire la disponibilità** dei Prodotti MOSO® in ogni regione.

Oltre al gruppo di Prodotti MOSO® Bambù Pannelli, Impiallaccature, Travetti e Flexbamboo, MOSO offre un vasto assortimento di **Pavimenti** e materiali **Outdoor** in **Bambù**. Questi prodotti sono utilizzati in tutto il mondo per svariate applicazioni e sono ideali da abbinare all'assortimento di offerto dalle Collezioni MOSO® Solid e Supra.

Oltre a tutto questo, grazie alla sua esperienza, MOSO è in grado di sviluppare per le industrie **soluzioni in bambù uniche e personalizzate** al fine di soddisfare i requisiti più severi. Nel mercato dei prodotti in bambù, **MOSO®** è riconosciuto come il **marchio globale di qualità A**, grazie alla sua capacità innovativa, all'esperienza e ad un network mondiale. La prova è l'impressionante linea di referenze come l'aeroporto Madrid, BMW, AkzoNobel, Texaco, Artek, Museo Guggenheim, Rabobank, Nazioni Unite (FAO), CitizenM Hotels, Veneta Cucine, ISA Yacht, AVEDA e tante altre. Per una panoramica completa di tutte le nostre referenze e clienti, visitate il nostro sito web: www.moso.eu/it/referenze.

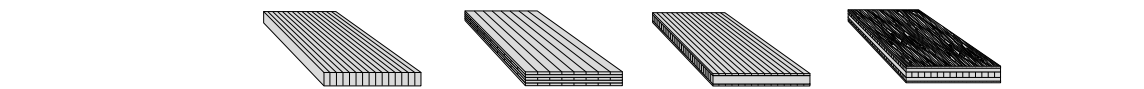
www.moso.eu/moso



MOSO® Bambù Pannelli, Travetti, Impiallaccature e Flexbamboo

Collezione Solid

Pannelli massicci



Dimensioni (mm)											
Spessore	7	16	19	20	20	25	30	38	38	40	40
Lunghezza	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2440	3100/ 4000	2440	3000 / 4000 ¹⁾
Larghezza	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	700	1220	700 / 620 ¹⁾
Larghezza del listello											
Stile											
Orizzontale (OR)	-	•	-	•	•	•	•	-	-	•	•
Verticale (VE)	•	•	•	•	-	•	•	-	-	•	•
Density* (D)	-	-	-	•	-	-	-	•	•	-	-
Colori											
Natural	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•
Caramel	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tiger	-	-	-	• ²⁾	-	-	-	-	-	-	-
Finitura											
Grezzo	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Struttura (mm)											
1 Strato	2	3,5	19	4	4	4	5	3	3	4	4
2 Strati	3	9		12	4	17	20	6	6	8	6
3 Strati	2	3,5		4	4	4	5	20	20	16	20
4 Strati					4			6	6	8	6
5 Strati					4			3	3	4	4
Proprietà e certificazioni											
Durezza (Brinell kg/mm²)	>4	>4	>4	>4 (D:>9,5)	>4	>4	>4	>9,5	>9,5	>4	>4
CO ₂ neutro	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

D = Density*
n.d. = non determinati

I Pannelli Massicci di Bambù MOSO® sono visivamente molto accattivanti e composti da vari strati di bambù. Sono disponibili molte varianti di spessori, dimensioni, stili e colori. Questi pannelli di bambù sono molto apprezzati soprattutto per quelle applicazioni in cui il lato del pannello rimane a vista, come ad esempio i gradini di una scala, gli arredi ed i piani lavoro della cucina.

¹⁾ Dimensioni 3000x700 mm o 4000x620 mm.
²⁾ Tiger: Mix di strisce natural e caramel, disponibile solo in versione Density*.



Travetti massicci



	55	60	72	100
Lunghezza	2440	2440	2440	2440
Larghezza	55	120	120	120
Larghezza del listello				
Stile				
Orizzontale (OR)	-	-	-	-
Verticale (VE)	•	•	•	•
Density* (D)	-	•	•	•
Colori				
Natural	•	-	-	-
Caramel	•	•	•	•
Tiger	-	-	-	-
Finitura				
Grezzo	•	•	•	•
Struttura (mm)				
1 Strato	18,3	20 (D: 60)	6 (D: 72)	20 (D: 100)
2 Strati	18,3	20	20	20
3 Strati	18,3	20	20	20
4 Strati			20	20
5 Strati			6	20
Proprietà e certificazioni				
Durezza (Brinell kg/mm²)	>4	>4 (D:>9,5)	>4 (D:>9,5)	>4 (D:>9,5)
CO ₂ neutro	•	•	•	•

I Travetti Massicci MOSO® Bambù possono essere utilizzati per numerose applicazioni, ad esempio per la produzione di porte e finestre come alternativa ai legni tropicali. A differenza dei legni duri, i travetti massicci MOSO® bambù, sono molto regolari in termini di stabilità e struttura (non hanno nodi o resine che possono fuoriuscire) e sono anche semplici da lavorare.

Altre dimensioni disponibili su richiesta.

Collezione Supra

Pannelli monostrato



	3	4	5
Lunghezza	2440	2440	2440
Larghezza	1220	1220	1220
Larghezza del listello			
Stile			
Orizzontale (OR)	•	-	•
Verticale (VE)	•	-	•
Density* (D)	-	•	-
Colori			
Natural	•	•	•
Caramel	•	•	•
Tiger	-	•	-
Finitura			
Grezzo	•	•	•
Struttura (mm)			
1 Strato	3	4	5
2 Strati			
3 Strati			
4 Strati			
5 Strati			
Proprietà e certificazioni			
Durezza (Brinell kg/mm²)	>4	>9,5	>4
CO ₂ neutro	•	•	•

I Pannelli Monostrato di Bambù MOSO® sono utilizzati principalmente come tranciato spesso per nobilitare pannelli di MDF, truciolare etc. Nella maggior parte delle applicazioni il pannello viene pressato su entrambi i lati della base per evitare curvature. Il risultato è un "pannello sandwich".

Altre dimensioni disponibili su richiesta.

Impiallaccature



	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5
Lunghezza	2500	2500	2710	3100	2500
Larghezza	430	1250	430	430 / 1250	1250
Larghezza del listello					
Stile					
Orizzontale (OR)	•	•	•	-	-
Verticale (VE)	•	•	•	•	-
Density* (D)	-	-	-	-	•
Colori					
Natural	•	•	•	•	-
Caramel	•	•	•	•	•
Tiger	-	-	-	-	-
Finitura					
Grezzo	•	•	•	•	•
Struttura (mm)					
1 Strato					
2 Strati					
3 Strati					
4 Strati					
5 Strati					
Proprietà e certificazioni					
Durezza (Brinell kg/mm²)	- ³⁾	- ³⁾	- ³⁾	- ³⁾	- ³⁾
CO ₂ neutro	•	•	•	•	•

L'impiallacciatura di Bambù MOSO® è un'impiallacciatura di alta qualità realizzata tranciando blocchi di bambù pressato. Per evitare fessurazioni durante le lavorazioni, l'impiallacciatura MOSO è supportata con un sottile ma resistente foglio di cellulosa. Questo semplifica la pressatura dell'impiallacciatura su pannelli.

³⁾ La durezza del tranciato varia a seconda del supporto su cui viene applicato.

Flexbamboo

strisce massicce
(supporto tessile)

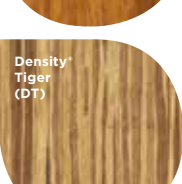
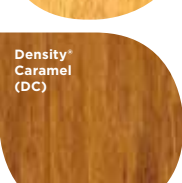
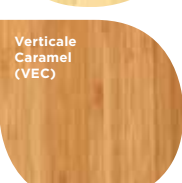


	2	2	4
Lunghezza	45000	1250/ 2000	15000
Larghezza	2040/ 2440	2440/ 3000	2040 2440
Larghezza del listello	7/15	7/15	50
Stile			
Orizzontale (OR)			
Verticale (VE)			
Density* (D)			
Colori			
Natural	• ⁴⁾	-	•
Caramel	•	•	•
Tiger	-	-	-
Finitura			
Grezzo	•	•	•
Struttura (mm)			
1 Strato			
2 Strati			
3 Strati			
4 Strati			
5 Strati			
Proprietà e certificazioni			
Durezza (Brinell kg/mm²)	>3	>3	>3
CO ₂ neutro	n.d.	n.d.	n.d.

MOSO® Flexbamboo è un rotolo in bambù flessibile che viene spesso placcato su un supporto (es. MDF) e usato come materiale di rivesti-mento per muri, soffitti o arredi.

⁴⁾ Disponibile solo con larghezza di 2440 mm.

^{*)} Flexbamboo non disponibile con certificazione FSC®.





MOSO:

leader nello
sviluppo di
prodotti in
bambù
innovativi e
sostenibili

► www.moso.eu

m_{so}

Italia:

Moso Italia S.R.L.

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

Spagna, Francia, Portogallo,
Africa Del Nord, America Latina
e Medio Oriente:

Moso Europe S.L.U.

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

Nord America:

Moso North America Inc.

203 NE Front Street, Suite 101
Milford, DE 19963
Stati Uniti d'America

T: +1 855 343 8444
info@moso-bamboo.com

www.moso.eu

Sede centrale:

Moso International B.V.

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

Africa subsahariana:

Moso Africa Pty. Ltd.

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

Concilio di Cooperazione del Golfo (GCC-Paesi):

Moso Middle East LLC

202 Al Mansour Bldg.
Damascus Road, Al Qusais
P.O. Box: 384421, Dubai
Emirati Arabi Uniti
T: +971 4 258 9337
contact@moso.ae

19



Hufton+Crow

moso®

**bamboo
beams,
panels &
veneer**

IT201907