

**MOSO®**

**Bambú**

**Collezioni**

**Solid & Supra**

*Soluzioni sostenibili  
e di design*



**m<sub>o</sub>so®**

Bambù: la pianta  
con la crescita più  
rapida al mondo



4

# 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**

1

Arquipablos Architects

Arles Iglesias

moso



# bellissimo <sup>7</sup>

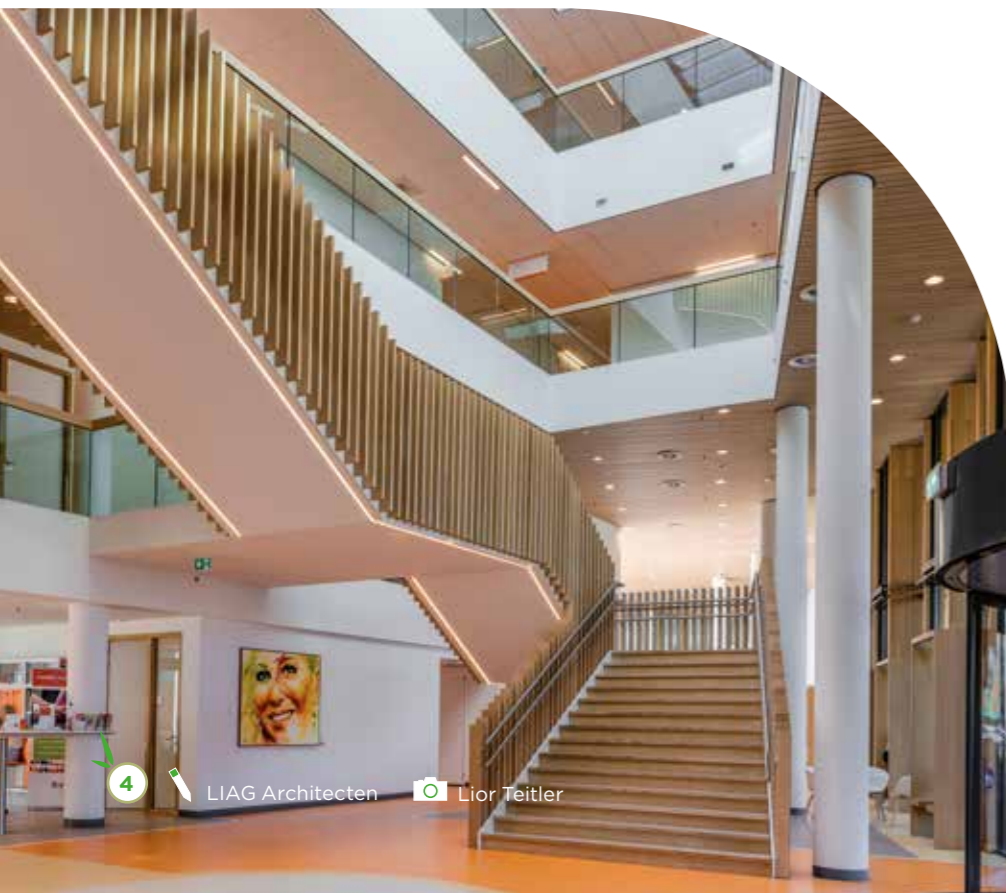
Arricchite i vostri progetti d'interior design con i Pannelli, le Impiallacciate, i Travetti ed il Flexbamboo MOSO®. Le applicazioni, decorative o strutturali, sono innumerevoli. Come per il legno, l'aspetto finale può essere determinato utilizzando diverse finiture.



# durevole e stabile

Grazie alla composizione delle singole strisce di bambù o alla costruzione lamellare incrociata, I Pannelli ed i Travetti MOSO® Bambù 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-bamboo.com/durevole](http://www.moso-bamboo.com/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.



# 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:



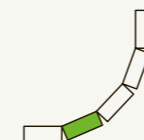
### Orizzontale (nodo largo)

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



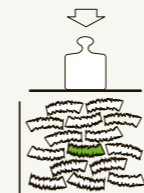
### Verticale (nodo stretto)

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.



### duro e resistente

Con una durezza e densità simile o superiore ai migliori legni duri, i Pannelli, le Impiallacciate e 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/mm<sup>2</sup>. Il Density® è eccezionalmente duro: Brinell >9,5 kg/mm<sup>2</sup>.



### 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.



### risorsa infinita

Realizzati con il bambù, la pianta con la crescita più rapida al mondo. Ogni culmo può essere raccolto dopo soli 4-5 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 Impiallacciate MOSO® hanno bassissime emissioni di formaldeide. Sono disponibili in Classe E1 (EN 717-1) o su richiesta in Classe E0.



### CO<sub>2</sub> neutro

Studi ufficiali del ciclo di vita (LCA) e dell'impronta al carbonio (EN 15804) confermano che MOSO Bamboo X-treme® è CO<sub>2</sub> neutro o meglio considerando l'intero ciclo di vita\*.

\*) Questo include anche la CO<sub>2</sub> trattenuta all'interno del prodotto stesso (biogenic carbon EN 16449).



### 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.

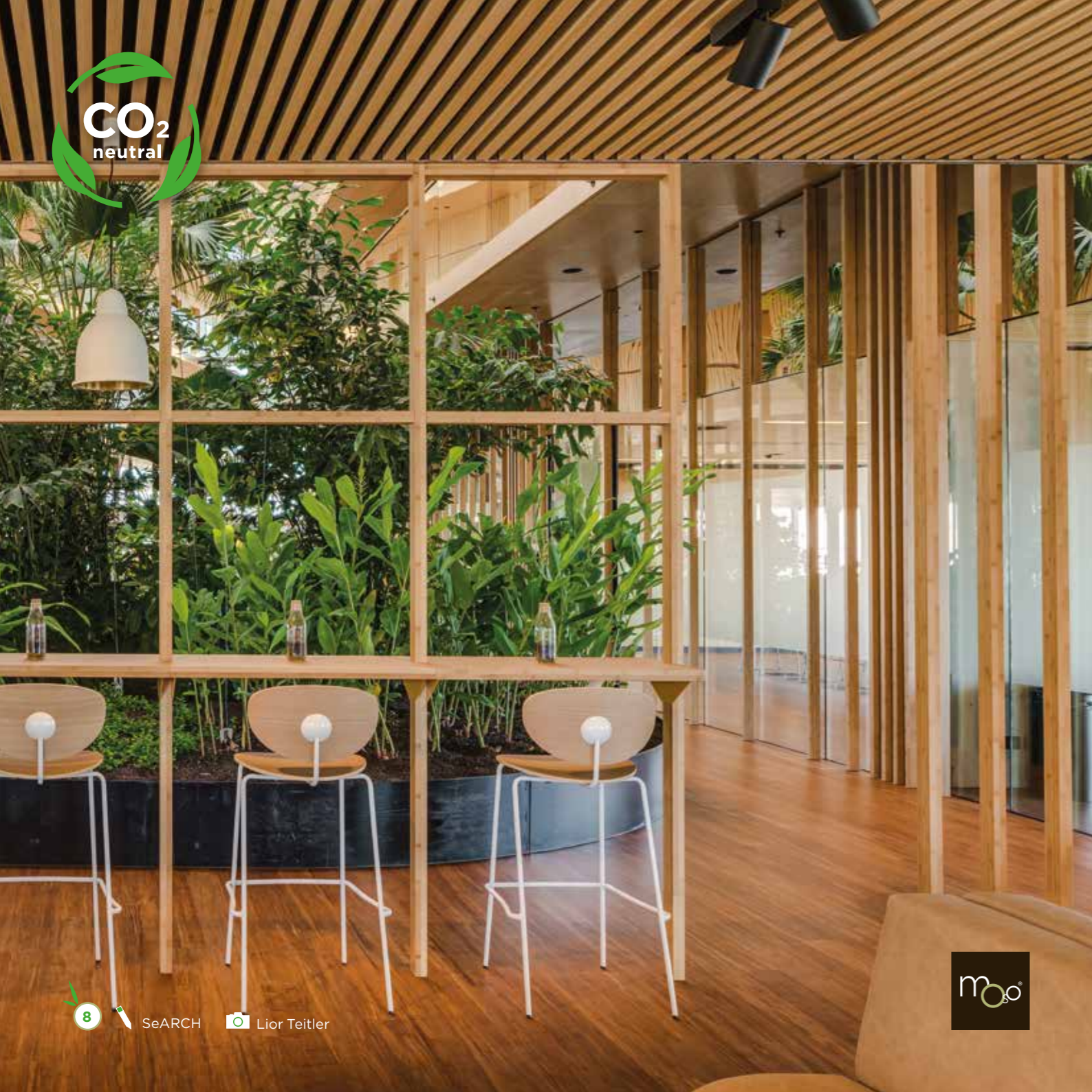


### super flessibile\*

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® Impiallacciate e / Flexbamboo

# benefici



# Collezione MOSO® Solid

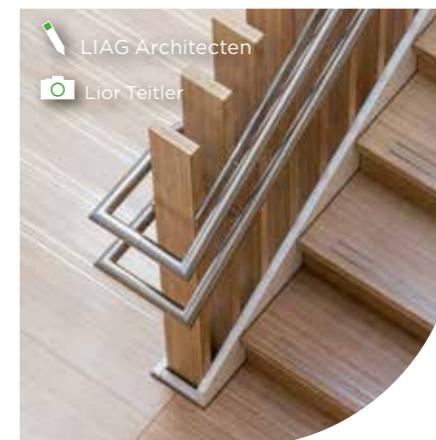
MOSO® offre un **vastissimo assortimento** di Pannelli e Travetti massicci in Bambù di varie **dimensioni, spessori, colori e texture**. Questi prodotti sono stati utilizzati in tutto il mondo per arricchire **bellissimi progetti** con **svariate applicazioni**.

**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 Vöglander







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 x 700 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  
Natural / Caramel  
3-strati  
2440 x 55 mm



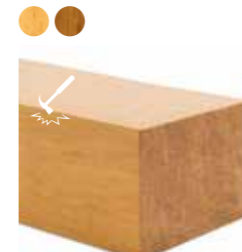
Verticale Natural

**72 mm**  
Verticale  
Caramel  
5-strati  
2440 x 120 mm



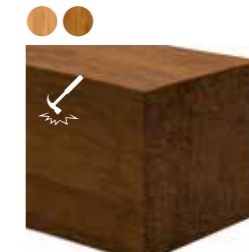
Verticale Caramel

**72 mm**  
Density\*  
Natural / Caramel  
1-strato  
2440 x 120 mm



Density\* Natural

**100 mm**  
Verticale / Density\*  
Caramel  
5-strati / 1-strato  
2440 x 120 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 e 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 impiallaccatura possono essere pressati su tanti materiali per realizzare creative soluzioni di design.

## MOSO® flexbamboo

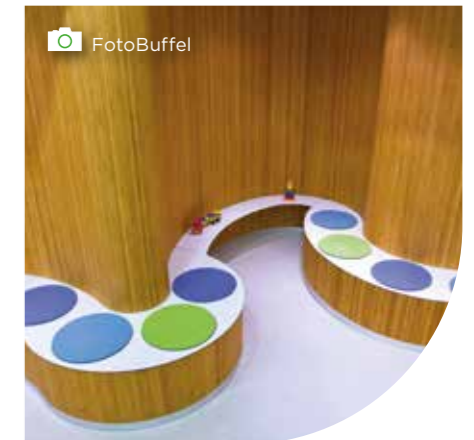
Un prodotto flessibile in bambù ottenuto applicando le strisce di bambù su un supporto tessile.



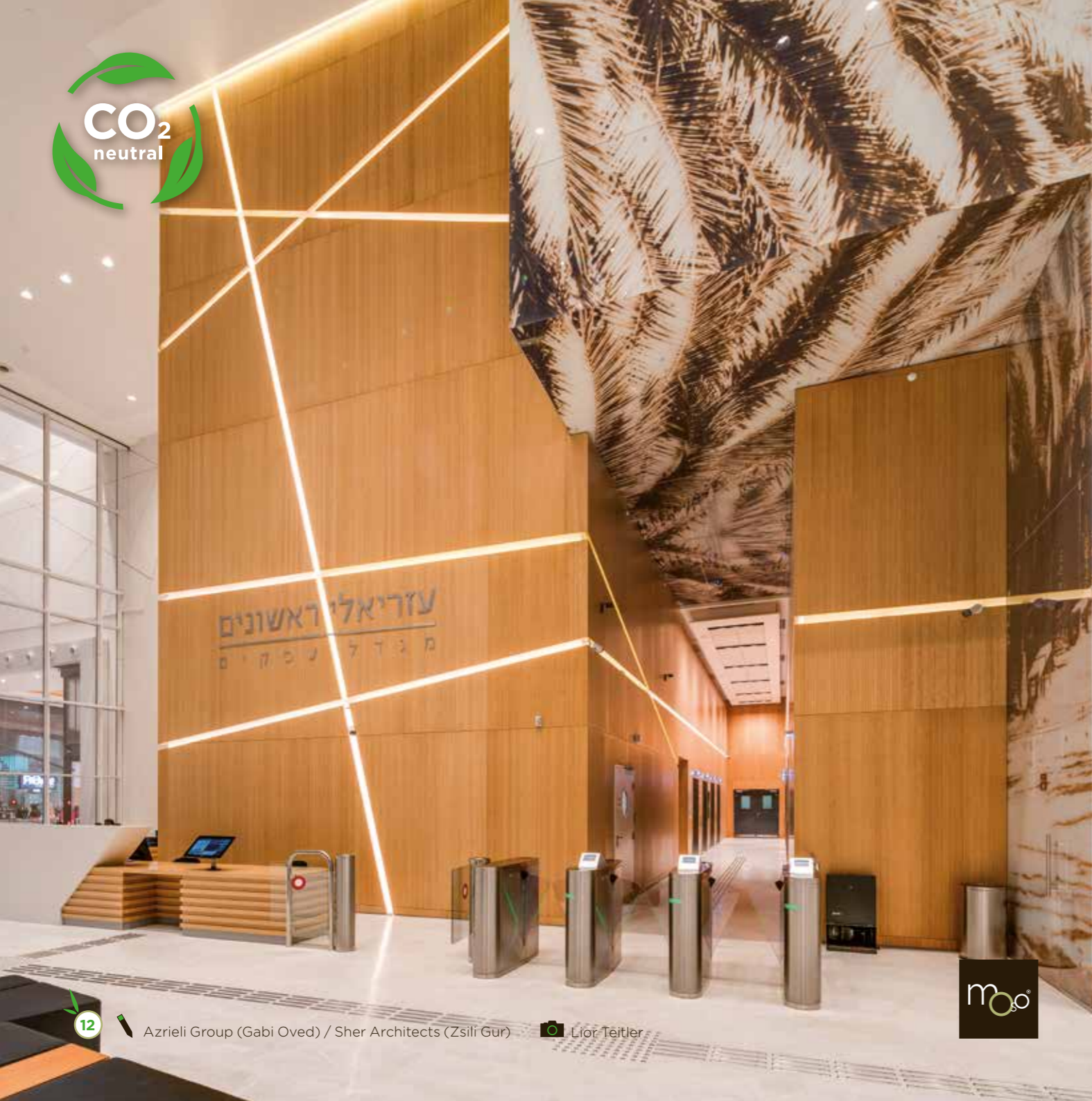
Lior Teitler



Elad Gonen



FotoBuffel



22 **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.

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



Density\* Natural

4 mm  
Density\*  
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-bamboo.com/pannelli-monostrato](http://www.moso-bamboo.com/pannelli-monostrato)



13 DP6 architectuurstudio

Hennie Raaymakers/DAPH

\* Utilizzo di strisce natural e caramel.

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

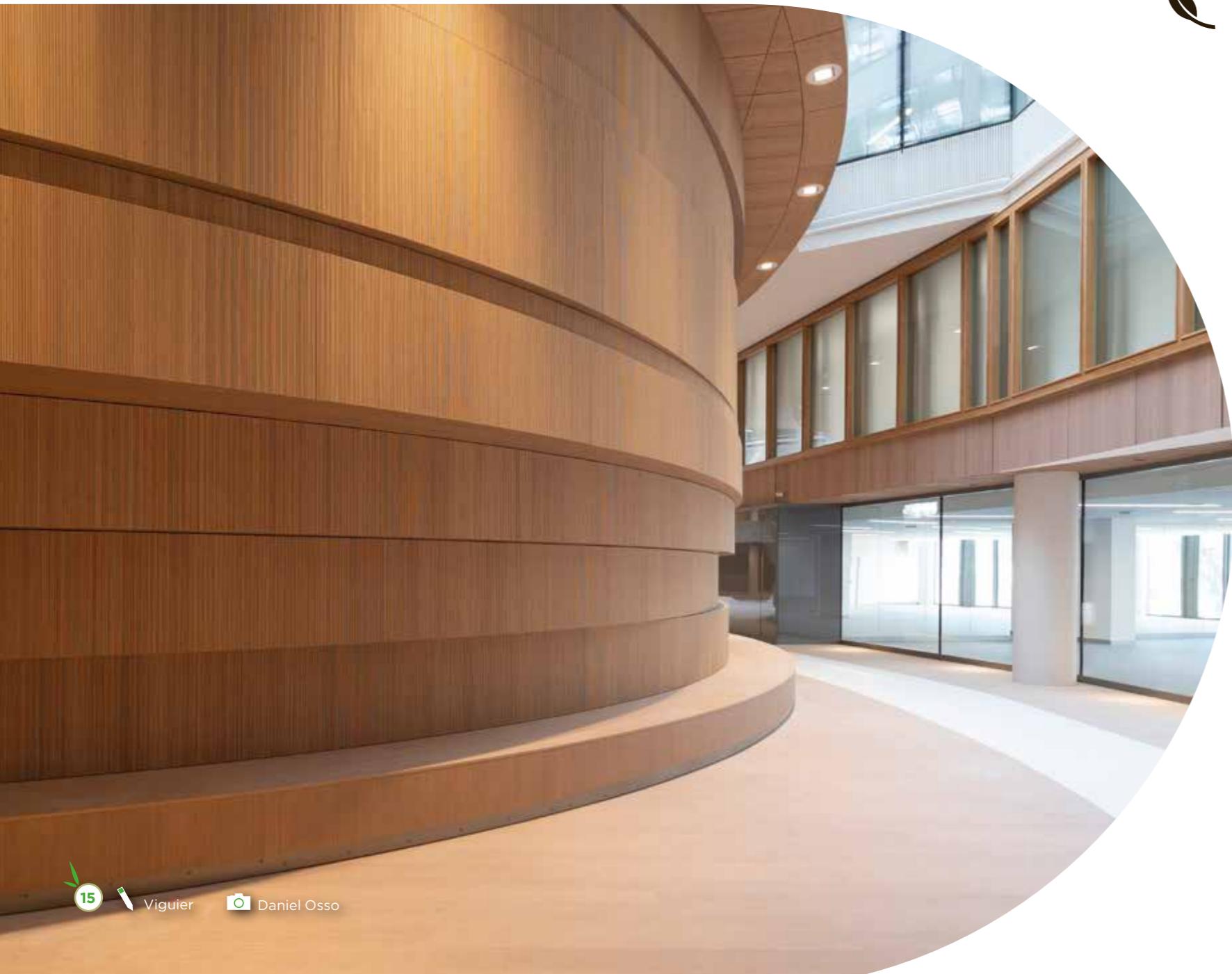
14 DDS+ Lilia Poptcheva Lior Teitler

mo<sup>o</sup>

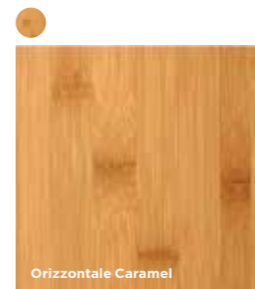


fogli sottili, versatili e decorativi

Le Impiallacciateure in Bambù MOSO®, sono prodotti di alta qualità ottenuti tranciando i fogli da blocchi lamellari di bambù. L'Impiallacciateura 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**  
**Caramel**  
2500 x 430 / 1250 mm



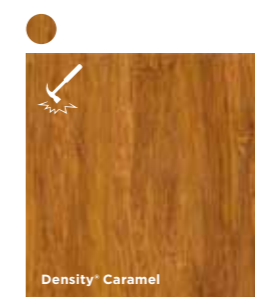
Orizzontale Caramel

**0,6 mm**  
**Verticale**  
**Ecru / Caramel**  
2500 x 430 / 1250 mm,  
3100 x 430 / 1250 mm



Verticale Ecru

**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

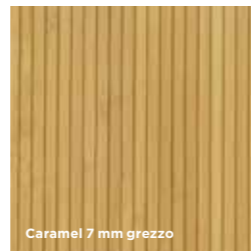
MOSO® Flexbamboo è un prodotto flessibile in bambù ottenuto applicando le strisce di bambù su un supporto tessile. Il prodotto deve essere incollato su materiali di supporto (ad esempio MDF) ed utilizzato come rivestimento per pareti, soffitti, arredi e anche superfici curve. Il prodotto è finito con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



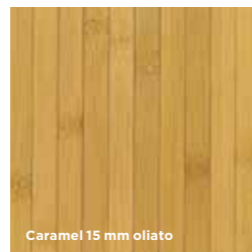
**2 mm**  
strisce massicce 7 / 15 mm  
**Natural**  
grezzo o oliato  
rotoli 45 x 2,44 m



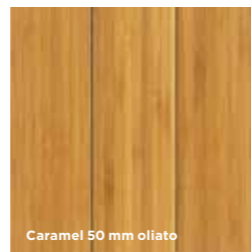
**2 mm**  
strisce massicce 7 / 15 mm  
**Caramel / Misty White / Walnut / Silver Grey / Ebony**  
grezzo, oliato o tinto-oliato  
rotoli 45 x 2,04/2,44 m



**2 mm**  
strisce massicce 7 / 15 mm  
**Caramel**  
grezzo  
foglio 1,25 x 2,44 / 2 x 3 m



**4 mm**  
strisce impiallacciate 50 mm  
**Natural / Caramel / Misty White / Walnut / Silver Grey / Ebony**  
grezzo, oliato o tinto-oliato  
rotoli 15 x 2,04 / 2,42 m



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



Aeroporto Internazionale di Madrid 200.000 m<sup>2</sup> di soffitto in bambù

# MOSO<sup>®</sup> 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<sup>®</sup> 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<sup>®</sup>. 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

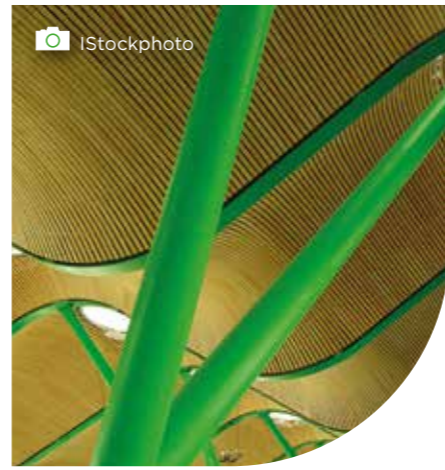
“Con i travetti di bambù per i telai delle porte, possiamo offrire ai nostri clienti non solo un bilancio CO<sub>2</sub> significativamente migliore, ma anche una qualità superiore. Grazie a una maggiore stabilità il prodotto finale acquisisce una durabilità più elevata.”

*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<sup>®</sup>. Grazie a MOSO<sup>®</sup>, 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 di sostenibilità ed è un prodotto CO<sub>2</sub> neutro o meglio considerando l'intero ciclo di vita! L'utilizzo dei Prodotti MOSO® contribuisce all'ottenimento di maggiori punteggi LEED, BREEAM, Green Star, HQE e DGNB 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-bamboo.com/certificazioni](http://www.moso-bamboo.com/certificazioni)



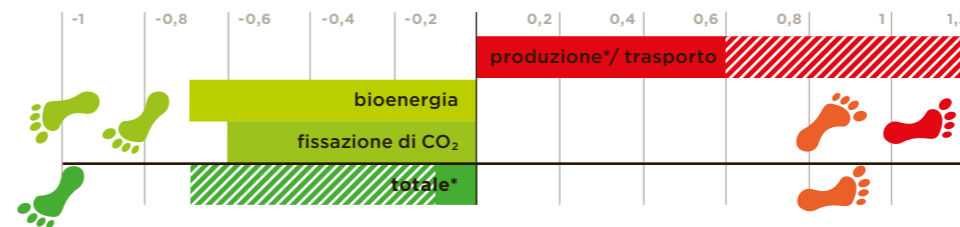
19 Zaha Hadid Architects AndreVisual



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

## impronta di carbonio

**Prodotti in Bambù MOSO® : CO<sub>2</sub> neutro o meglio considerando l'intero ciclo di vita** MOSO® ha condotto uno studio ufficiale sul ciclo di vita (LCA - Life Cycle Assessment) e sull'impronta di carbonio insieme alla Delft University of Technology (TU Delft) e ad INBAR. Il rapporto ([www.moso-bamboo.com/lca](http://www.moso-bamboo.com/lca)) ha concluso che tutti i prodotti MOSO® valutati (tutte le pavimentazioni massicce, il decking, i pannelli ed il tranciato) sono CO<sub>2</sub> neutri o meglio considerando l'intero ciclo di vita. ("cradle till grave"). In questo studio non è nemmeno stata presa in considerazione la rapida crescita del bambù Moso 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-bamboo.com/epd](http://www.moso-bamboo.com/epd)).



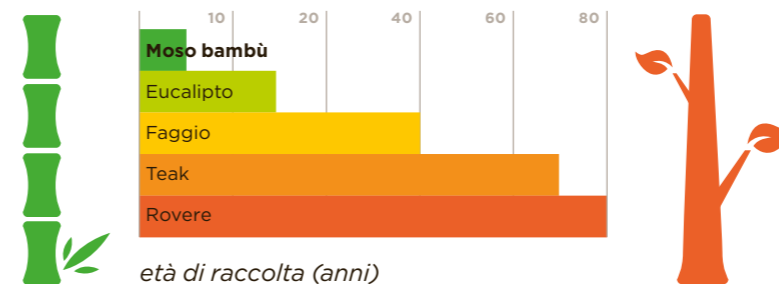
in kg CO<sub>2</sub> eq/kg prodotto

\* 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 60-80 anni di altri legni duri, fornisce un reddito annuo costante per gli agricoltori e aiuta la pianta di bambù a riprodursi ancor più velocemente. Non esiste pericolo di deforestazione per la produzione di prodotti MOSO® Bamboo e grandi quantità di CO<sub>2</sub> vengono catturate dalle foreste di bambù e trattenute all'interno dei prodotti ([www.inbar.int/understanding-bamboos-climate-change-potential](http://www.inbar.int/understanding-bamboos-climate-change-potential)).





## maggiori informazioni sulle referenze interne:

- 1 Appartamento Madrid Centro  
▶ [www.moso-bamboo.com/madrid](http://www.moso-bamboo.com/madrid)
- 2 Hotel Jakarta Amsterdam  
▶ [www.moso-bamboo.com/jakarta](http://www.moso-bamboo.com/jakarta)
- 3 Lexus Lounge all'aeroporto di Bruxelles  
▶ [www.moso-bamboo.com/lexus](http://www.moso-bamboo.com/lexus)
- 4 Centro Principi Máxima  
▶ [www.moso-bamboo.com/maxima](http://www.moso-bamboo.com/maxima)
- 5 Sede centrale Caisse d'Épargne  
▶ [www.moso-bamboo.com/caisse](http://www.moso-bamboo.com/caisse)
- 6 Sede centrale ASICS EMEA  
▶ [www.moso-bamboo.com/asics](http://www.moso-bamboo.com/asics)
- 7 Residenza Privata Asker  
▶ [www.moso-bamboo.com/asker](http://www.moso-bamboo.com/asker)
- 8 Hotel Jakarta Amsterdam  
▶ [www.moso-bamboo.com/jakarta](http://www.moso-bamboo.com/jakarta)
- 9 Residenza Privata Cercedilla  
▶ [www.moso-bamboo.com/cercedilla](http://www.moso-bamboo.com/cercedilla)
- 10 Torre del Tamigi Londra  
▶ [www.moso-bamboo.com/thames](http://www.moso-bamboo.com/thames)
- 11 Ufficio Van Oord  
▶ [www.moso-bamboo.com/van-oord](http://www.moso-bamboo.com/van-oord)

- 12 Office Rishonim  
▶ [www.moso-bamboo.com/rishonim](http://www.moso-bamboo.com/rishonim)
- 13 STC Campus Waalhaven  
▶ [www.moso-bamboo.com/waalhaven](http://www.moso-bamboo.com/waalhaven)
- 14 Ufficio Docks Brussels  
▶ [www.moso-bamboo.com/docks](http://www.moso-bamboo.com/docks)
- 15 Guggenheim Museum Bilbao  
▶ [www.moso-bamboo.com/guggenheim](http://www.moso-bamboo.com/guggenheim)
- 16 Minima Illuminazione Città del Capo  
▶ [www.moso-bamboo.com/minima](http://www.moso-bamboo.com/minima)
- 17 Clinica ostetriche "Groei" Amsterdam  
▶ [www.moso-bamboo.com/groei](http://www.moso-bamboo.com/groei)
- 18 Ufficio Dagslys AS Oslo  
▶ [www.moso-bamboo.com/dagslys](http://www.moso-bamboo.com/dagslys)
- 19 CityLife Shopping District Milano  
▶ [www.moso-bamboo.com/citylife](http://www.moso-bamboo.com/citylife)
- 20 Sede AkzoNobel  
▶ [www.moso-bamboo.com/akzonobel](http://www.moso-bamboo.com/akzonobel)
- 21 Sede centrale IDOM Bilbao  
▶ [www.moso-bamboo.com/idom](http://www.moso-bamboo.com/idom)
- 22 Edificio Fugro TechCenter  
▶ [www.moso-bamboo.com/fugro](http://www.moso-bamboo.com/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**

Lasciatevi ispirare da centinaia di applicazioni e innumerevoli progetti realizzati con i prodotti di Bamboo MOSO®:  
▶ [www.moso-bamboo.com/it/referenze](http://www.moso-bamboo.com/it/referenze)



## lasciatevi ispirare

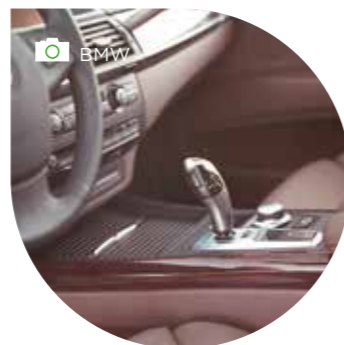
**CityLife Shopping District**  
Milano



**Hotel ZOKU Amsterdam**  
Paesi Bassi



**Cruscott BMW**  
Mondiale



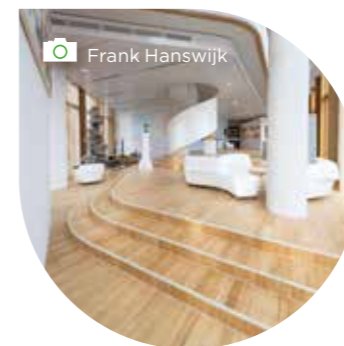
**Biblioteca Universitaria**  
**Centrale** Trento



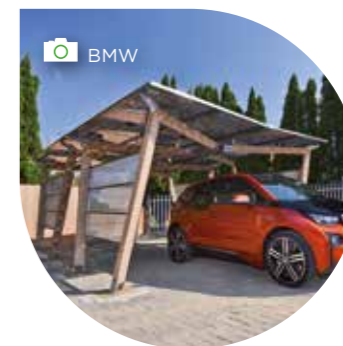
**Direzione Südwestmetall**  
Germania



**Sede AkzoNobel Amsterdam**  
Paesi Bassi



**BMW Posto auto coperto**  
**fotovoltaico** Sud Africa



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



**Residenza privata**  
Argentina



**Aeroporto Schiphol**  
Paesi Bassi



# MOSO® Mastering Bamboo

MOSO® sviluppa e crea prodotti in bamboo per uso interno ed esterno, distinguendosi per i più alti standard di qualità che soddisfano elevati requisiti tecnici ed esaltano al contempo la bellezza delle applicazioni. Tutte le soluzioni proposte sono realizzate con la risorsa sostenibile e rinnovabile per eccellenza: il bamboo Moso.

Con oltre 25 anni di esperienza, MOSO® è riconosciuto come il marchio leader mondiale nel settore del bamboo, grazie alla sua attenzione alla **qualità** del prodotto, **all'innovazione** e alla **sostenibilità**. Con un team internazionale e partner in più di 50 paesi, MOSO® è alla continua ricerca di nuove applicazioni e soluzioni realizzabili con la pianta a crescita più rapida del mondo. La prova è l'impressionante lista di progetti e di referenze che mostrano le infinite possibilità che si hanno con i prodotti in bamboo MOSO®

Oltre al gruppo di Prodotti MOSO® Bambù Pannelli, Impiallacciate, 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-bamboo.com/it/referenze](http://www.moso-bamboo.com/it/referenze).

► [www.moso-bamboo.com/moso](http://www.moso-bamboo.com/moso)



## MOSO® Pannelli, Travetti e Impiallacciate di Bambù

	Pannelli Massicci											Travetti Massicci			Pannelli Monostrato			Impiallacciate				Flexbamboo			
Dimensioni (mm)																						rotoli		foglio	
Spessore	7	16	19	20	20	25	30	38	38	40	40	55	72	100	3	4	5	0,6	0,6	0,6	0,5	2	2	4	
Lunghezza	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2440	3100/4000	3000	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2500	2500	3100	2500	45000	1250/2000	15000	
Larghezza	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	700	1220	700	55	120	120	1220	1220	1220	430	1250	430 / 1250	1250	2040/2440	2440/3000	2040	
Larghezza del listello																						7/15		7/15	50
Stile																									
Orizzontale (OR)	-	•	-	•	•	•	•	-	-	•	•	-	-	-	•	-	•	•	•	-	-				
Verticale (VE)	•	•	•	•	-	•	•	-	-	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	-				
Density* (D)	-	-	-	•	-	-	-	•	•	-	-	-	•	•	-	•	-	-	-	-	•				
Colori																									
Natural	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	-	-	•	•	•	-	-	-	-	• <sup>3)</sup>	•	•	
Caramel	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Ecrú / Tiger	-	-	-	Tiger <sup>1)</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tiger <sup>1)</sup>	-	Ecrú	Ecrú	Ecrú	-	-	-	-	
Finitura																									
Grezzo	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Oliato																						• <sup>4)</sup>		• <sup>4)</sup>	
Struttura (mm)																									
1 Strato	2	3,5	19	4	4	4	5	3	3	4	4	18,3	6 (D:72)	20 (D:100)	3	4	5								
2 Strati	3	9		12	4	17	20	6	6	8	6	18,3	20	20											
3 Strati	2	3,5		4	4	4	5	20	20	16	20	18,3	20	20											
4 Strati																									
5 Strati																									
Proprietà e certificazioni																									
Durezza (Brinell kg/mm²)	>4	>4	>4	>4 (D:>9,5)	>4	>4	>4	>9,5	>9,5	>4	>4	>4	>4 (D:>9,5)	>4 (D:>9,5)	>4	>9,5	>4	- <sup>2)</sup>	- <sup>2)</sup>	- <sup>2)</sup>	- <sup>2)</sup>	>3	>3	>3	
CO <sub>2</sub> neutro	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	n.d.	n.d.	n.d.	

D = Density\*  
n.d. = non determinati

**Tutti i prodotti, su richiesta, sono disponibili con certificazione FSC®.**



The mark of responsible forestry  
FSC® C002083

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.

<sup>1)</sup> Tiger: Mix di strisce natural e caramel, disponibile solo in versione Density\*.

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.

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".

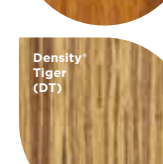
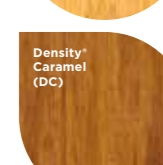
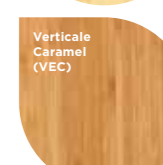
L'**Impiallacciatrice di Bambù MOSO®** è un'impiallacciatrice di alta qualità realizzata tranciando blocchi di bambù pressato. Per evitare fessurazioni durante le lavorazioni, l'impiallacciatrice MOSO è supportata con un sottile ma resistente foglio di cellulosa. Questo semplifica la pressatura dell'impiallacciatrice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

<sup>2)</sup> La durezza del tranciato varia a seconda del supporto su cui viene applicato.

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

<sup>3)</sup> Disponibile solo con larghezza di 2440 mm.  
<sup>4)</sup> Sono disponibili 4 colori aggiuntivi: 92=Misty-White, 94=Walnut, 95=Silver-Grey, 96=Ebony.

<sup>5)</sup> Flexbamboo not available with FSC® certification.





**MOSO:**

*Leader nello sviluppo  
di prodotti in bambù  
innovativi e sostenibili*

▶ [www.moso-bamboo.com](http://www.moso-bamboo.com)

m<sub>o</sub>so

Italia:

**Moso Italia S.R.L.**

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

Nord America:

**Moso North America Inc.**

PO Box 793, 1741 Valley Forge Road  
Worcester, PA 19490  
Stati Uniti d'America  
T: +1 855 343 8444  
[info@moso-bamboo.com](mailto:info@moso-bamboo.com)

[www.moso-bamboo.com](http://www.moso-bamboo.com)

Sede centrale:

**Moso International B.V.**

Adam Smithweg 2  
1689 ZW Zwaag  
Paesi Bassi  
T +31 (0)229 265 732  
[info@moso.eu](mailto: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](mailto:contact@moso-bamboo.co.za)

Concilio di Cooperazione del Golfo (GCC-Paesi):

**Moso Middle East LLC**

Al Jafila-B, Ras Al Khor Industrial 1  
P.O. Box: 384421, Dubai  
Emirati Arabi Uniti  
T: +971 4 258 9337  
[contact@moso.ae](mailto:contact@moso.ae)

19

 Hufton+Crow

**moso**

Mastering  
bamboo

T 2022/01