

MOSO[®]

Coleção

Bamboo

Solid & Supra

soluções bonitas
e sustentáveis



m_{oso}[®]

bamboo: a planta de crescimento mais rápido do mundo



4

MOSO® bamboo

colecção solid & supra

Com os Painéis de Bamboo MOSO®, Folha, Vigas e Flexbamboo você pode criar um **lindo interior** feito de bamboo cultivado naturalmente. As nossas Coleções Solid e Supra oferecem **múltiplas soluções** para os seu projectos de interiores, tais como: **móveis, bancadas, caixilhos de janelas ou portas, portas, escadas, revestimentos de parede** ou **tectos**. Inspire-se e introduza o **bamboo** no **interior** dos seus projectos!

6 **belo**8 **durável e estável**10 **versátil**12 **bem feito**14 **colecção solid**20 **colecção supra**28 **feito à medida**30 **sustentável**

1

Arqipablos Architects

Arles Iglesias

moso®



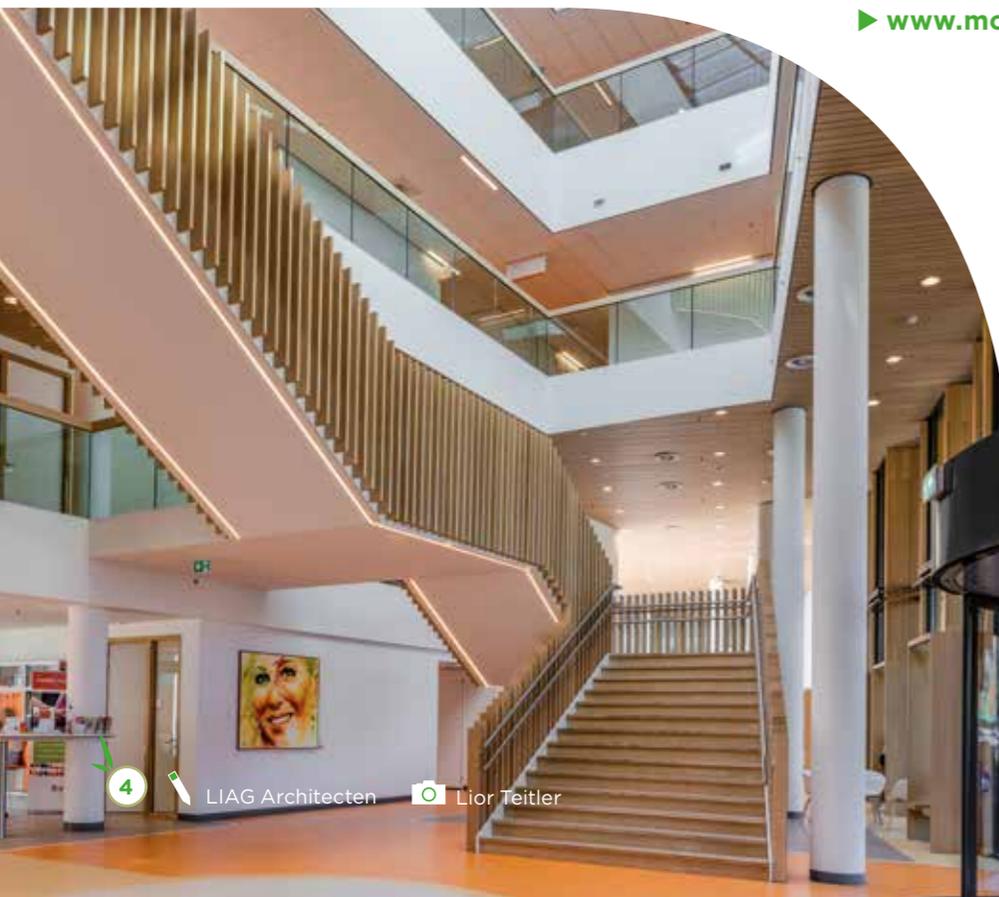
Enriqueça o seu projecto de interior com Painéis de Bamboo MOSO®, Vigas, Folhas e Flexbamboo. Quer pretenda uma solução decorativa ou estrutural, existem inúmeras possibilidades para cada aplicação. Semelhante à madeira, o aspecto final pode ser determinado com muitos acabamentos diferentes.



durável e estável

Graças à composição das tiras individuais em bambu e ao posicionamento e direção de cada camada em produtos multi-camada os Painéis e Vigas de Bamboo MOSO® expandem e contraem menos que a maioria das espécies de madeira maciça, proporcionando mais estabilidade. Com uma dureza e densidade similares ou melhores que as madeiras tropicais, os Produtos de Bamboo MOSO® são adequados para uso em aplicações exigentes. Os Produtos de Bamboo MOSO® são projetados para durar uma vida inteira.

► www.moso.eu/duravel



4

LIAG Architecten

Lior Teitler



5

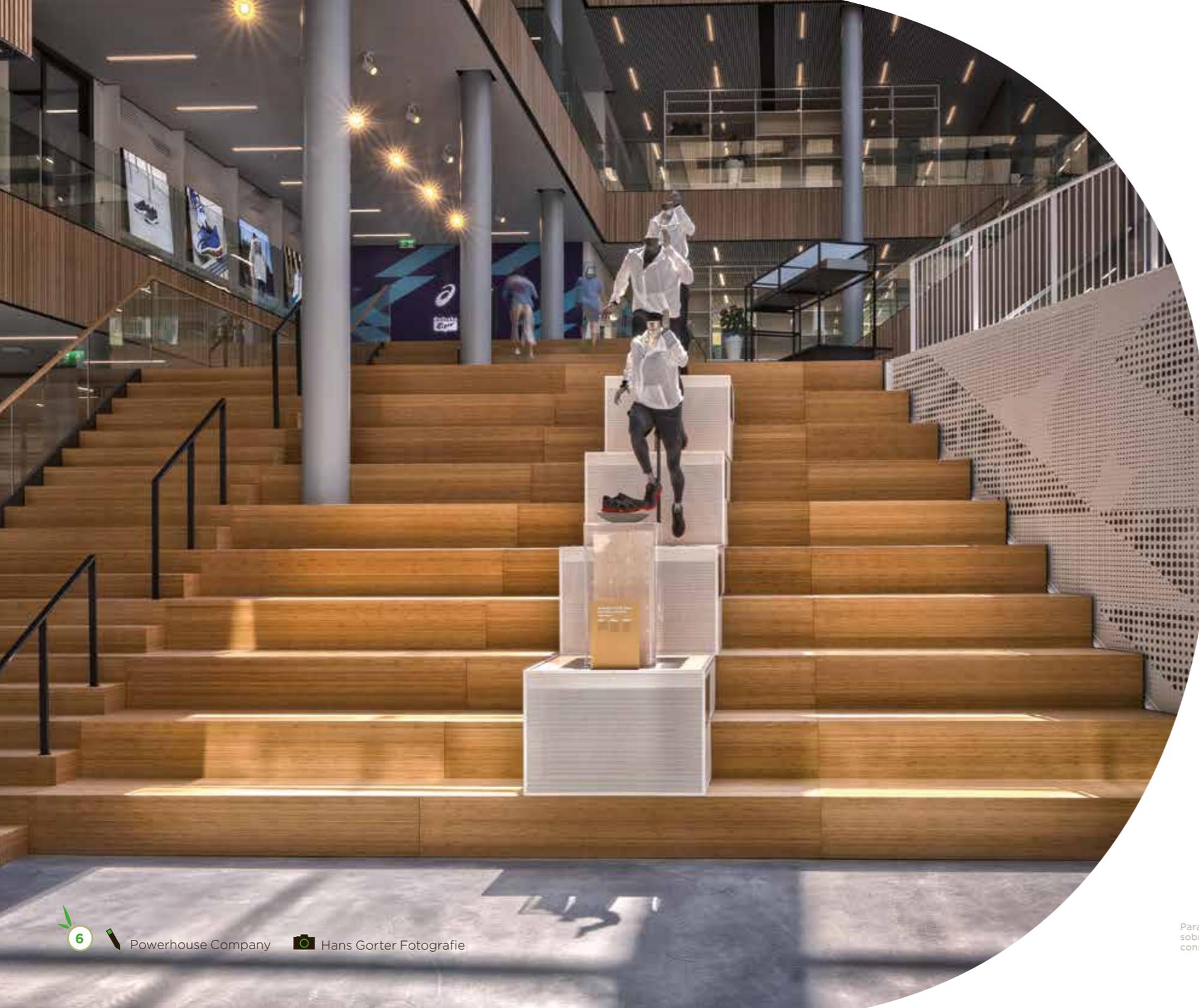
Architecture Studio

Antoine Duhamel



versátil

Os Painéis de Bamboo MOSO®, Vigas, Folhas e Flexbamboo estão disponíveis em diferentes cores, várias dimensões e texturas. Dependendo do acabamento ou do tratamento de superfície, pode definir o seu próprio estilo de escolha, basta escolher o que mais gosta! Painéis de bamboo, folhas e vigas podem ser usados para bancadas, escadas, móveis, cozinhas, portas, caixilhos de janelas e portas, revestimentos de parede, tetos e muitas outras aplicações.



6 Powerhouse Company Hans Gorter Fotografie

Para mais informações sobre estas referências, consulte a página 32.

7 Mats Holst



bem feito

O bamboo Moso é uma das plantas que mais cresce na terra. Os caules de bamboo crescem a partir de um sistema radicular subterrâneo. Após 5 anos, um caule pode ser colhido, enquanto os caules mais novos continuam a amadurecer. Todos os anos brotam novos caules do sistema radicular. Isto significa que o bamboo pode ser usado sem destruir a floresta. Após a colheita, os caules do bamboo Moso são divididos e a pele interna e externa são removidas. As tiras têm naturalmente uma cor amarela clara (natural), mas podem ser vaporizadas para obter uma cor castanha clara (caramelo). Após o tratamento e secagem, as tiras estão prontas para serem processadas de várias maneiras para produzir o produto final:



► www.moso.eu/como

disposição de tiras:



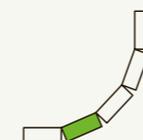
Prensagem Horizontal

As tiras são colocadas horizontalmente e coladas umas às outras para criar um padrão de linhas largas com os nós de bamboo característicos claramente visíveis.



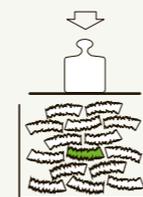
Prensagem Vertical

As tiras são colocadas verticalmente e coladas juntas para criar um padrão de linha estreita com os nós de bamboo visíveis de forma subtil.



Flexível

As tiras são unidas a um suporte flexível, criando um padrão de linha larga com os nós de bamboo característicos claramente visíveis.



High Density*

As tiras são esmagadas, comprimidas e coladas sob alta pressão, criando um elegante padrão de veios aleatórios. O resultado é um produto ainda mais duro que as melhores espécies de madeiras duras tropicais.

vantagens



duro e durável

Com uma dureza e densidade semelhantes ou melhores que os melhores produtos de madeira tropical, os Painéis de Bamboo MOSO®, Vigas e Folhas são adequados para uso em aplicações mais exigentes. Todos os produtos têm uma dureza Brinell >4 kg/mm². A High Density* é excepcionalmente dura: Brinell >9,5 kg/mm².



CO₂ neutro

Estudos oficiais de LCA e pegada de carbono (ISO 14040/44) confirmam que os Produtos de Bamboo MOSO® maciços, são neutros em CO₂ durante todo o ciclo de vida.



recurso inesgotável

Feito de bamboo Moso, uma das plantas de crescimento mais rápido do mundo. Cada caule pode ser colhido após 5 anos, e a planta continua a crescer.



alta estabilidade

Devido à composição de tiras individuais e múltiplas camadas cruzadas prensadas, os Painéis e Vigas de Bamboo MOSO® expandem e contraem menos do que as espécies de madeira maciça, proporcionando maior estabilidade.



saudável

Os Painéis de Bamboo MOSO®, Vigas e Folhas têm baixas emissões de formaldeído e cumprem as Classes E1 (EN 717-1) ou E0.



resistente ao fogo

O Bamboo Density* como material tem uma classe de resistência ao fogo B-s1-d0, seguindo a norma EN 13501-1, facilitando a aplicação em projetos públicos.



várias soluções

Os Produtos de Bamboo MOSO® oferecem múltiplas soluções para suas cozinhas, bancadas, caixilhos de janelas, portas, escadas, móveis, revestimentos de parede, tectos e outras aplicações interiores.



aparência bonita

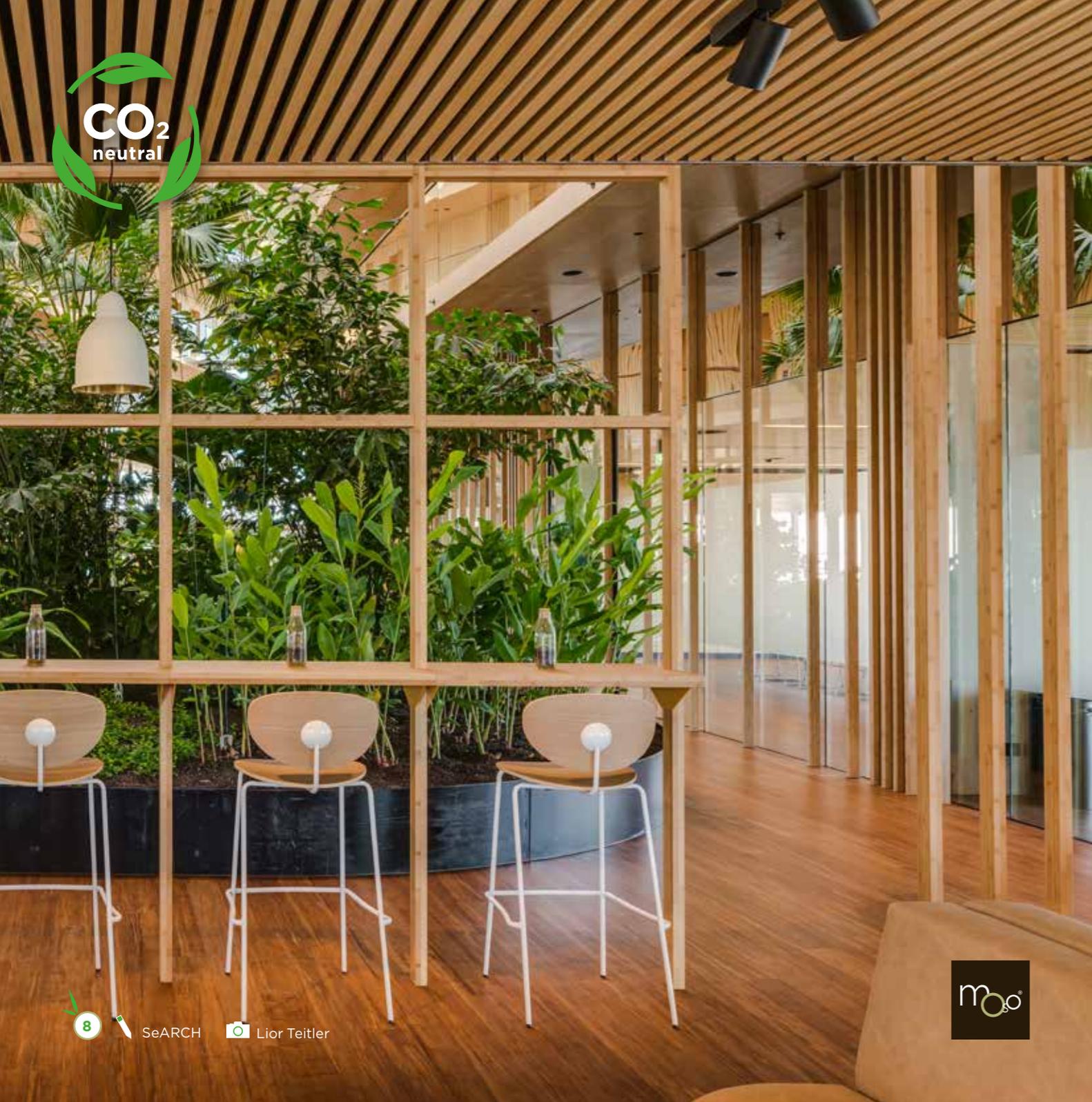
Cria um visual bonito e natural. A aparência final pode ser determinada com muitos acabamentos diferentes.



super flexível*

A flexibilidade intrínseca do bamboo como material, combinada com técnicas de laminação, proporciona um material único com oportunidades de design muito interessantes, tais como formas curvas.

*) Somente para MOSO® Veneer / Flexbamboo



Colecção MOSO® Solid

A MOSO® oferece uma **vasta gama** de Painéis e Vigas maciças de Bamboo em **vários tamanhos, espessuras, cores e texturas**. Estes produtos têm sido utilizados em todo o mundo em várias aplicações, incluindo **caixilhos de portas e janelas, escadas, fachadas, móveis, cozinhas e portas**.

MOSO® painéis maciços de bamboo

placas multicamadas

O padrão de linha combinado com um aspecto natural cria inúmeras possibilidades de design.

MOSO® vigas maciças de bamboo

decorativas e estruturais

Testado para aplicações estruturais. Com um visual marcante para instalações decorativas.



LIAG Architecten
Lior Teitler



Landmark Vastgoed
Robbert Vögtländer





múltiplas camadas de bamboo maciço

Com imaginação e criatividade, muitas soluções de design beneficiam do belo aspecto dos Painéis de Bamboo MOSO. O toplayer define a resistência ao desgaste e a dureza, que podem durar uma vida inteira.

7 mm
Vertical
Natural / Caramel
3-camadas
2440 x 1220 mm



16 mm
Horizontal / Vertical
Natural / Caramel
3-camadas
2440 x 1220 mm



19 mm
Vertical
Natural / Caramel
1-camada
2440 x 1220 mm



20 mm
Horizontal / Vertical
High Density*
Natural / Caramel / Tiger*
3-camadas
2440 x 1220 mm



20 mm
Horizontal
Natural / Caramel
5-camadas
2440 x 1220 mm



25 mm
Horizontal / Vertical
Natural / Caramel
3-camadas
2440 x 1220 mm



30 mm
Horizontal / Vertical
Natural / Caramel
3-camadas
2440 x 1220 mm



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



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



40 mm
Horizontal / Vertical
Natural / Caramel
5-camadas
2440 x 1220 mm



40 mm
Horizontal / Vertical
Natural / Caramel
5-camadas
3000 / 4000 x 700 / 620 mm



* Mistura de tiras naturais e de caramelo.

Para mais detalhes sobre as propriedades técnicas de todos os produtos, consulte as páginas 35-36.





aplicações decorativas e estruturais

A alta estabilidade das Vigas de Bamboo MOSO® permite o uso criativo em aplicações decorativas e estruturais. As vigas estão disponíveis em várias dimensões, são fáceis de processar para requisitos específicos e vigas feitas à medida podem ser solicitadas para os seus projectos.

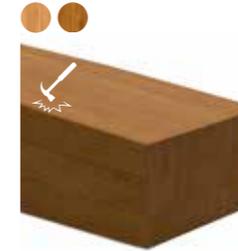


55 mm
Vertical / Caramel
Natural / Caramel
3-camadas
2440 x 55 mm



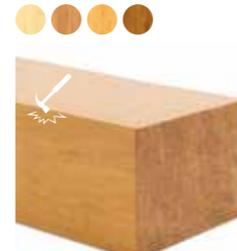
Vertical Natural

60 mm
Vertical / High Density*
Caramel
3-camadas
2440 x 120 mm



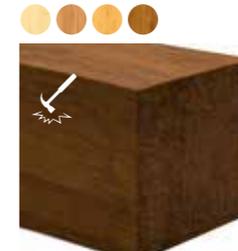
Vertical Caramel

72 mm
Vertical / High Density*
Natural / Caramel
5-camadas
2440 x 120 mm



High Density* Natural

100 mm
Vertical / High Density*
Natural / Caramel
5-camadas
2440 x 120 mm



High Density* Caramel

Para mais detalhes sobre as propriedades técnicas de todos os produtos, consulte as páginas 35-36.



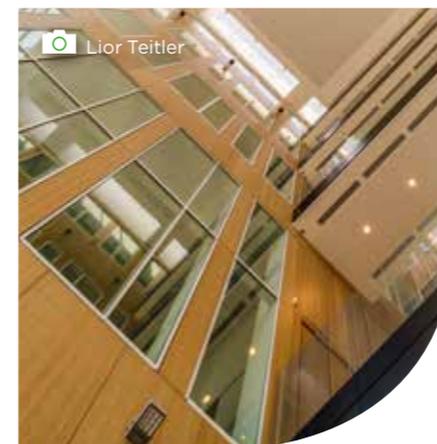


Colecção MOSO® Supra

Os Painéis de Bamboo 1-Camada, Folha e Flexbamboo MOSO® oferecem **múltiplas soluções** para um **interior** de bamboo decorativo e sustentável, **aplicações de mobiliário** e **revestimentos de parede** e **tecto** em **vários tamanhos, espessuras, cores** e **texturas**.

MOSO® painéis de 1-camada bamboo

Pronto para ser prensado sobre o material necessário para o seu projeto.



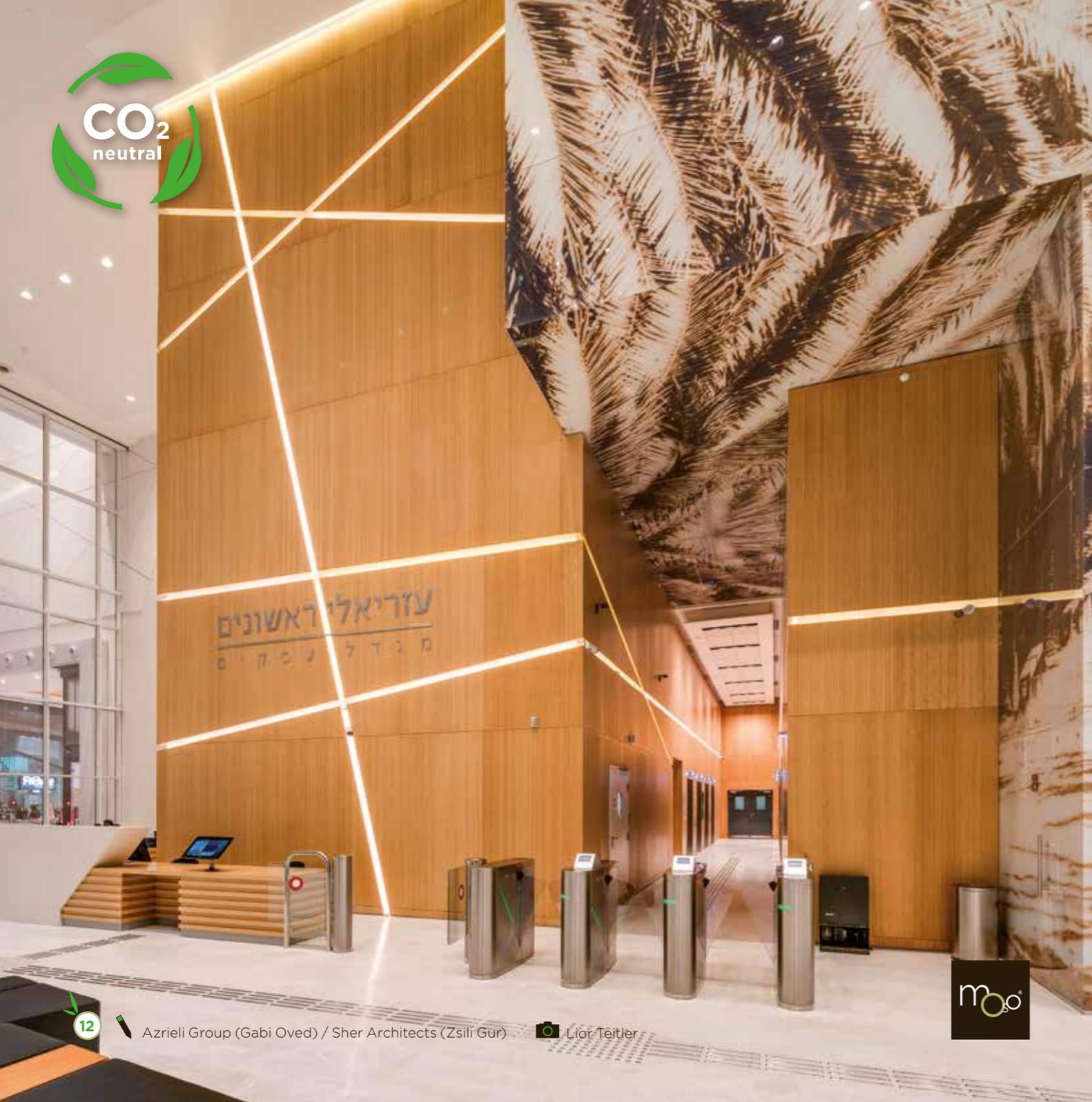
MOSO® folheado de bamboo

As folhas de bamboo podem ser prensadas ou laminadas em muitos materiais para usar em criativas soluções de design.



MOSO® flexbamboo

Um produto em bamboo flexível constituído por um conjunto de tiras ligadas entre elas através de uma base textil.



MOSO® painéis de 1-camada de **bamboo**

soluções em apanelados decorativos

O MOSO® Painéis de 1-Camada são utilizados principalmente como material de revestimento de painéis, onde o bamboo é prensado, preferencialmente nas duas faces, sobre uma base (por exemplo, MDF ou aglomerado).

3 mm
Horizontal / Vertical
Natural / Caramel
1-camada
2440 x 1220 mm



Horizontal Natural

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



High Density* Tiger

5 mm
Horizontal / Vertical
Natural / Caramel
1-camada
2440 x 1220 mm



Vertical Caramel



coleção MOSO® supra

► www.moso.eu/paineis-de-1-camada





MOSO® folheado de **bamboo**

revestimento fino, versátil e decorativo

O Folheado de Bamboo MOSO® é um folheado de alta qualidade que é criado através do corte de folhas de blocos laminados feitos de tiras de bamboo. O folheado de bamboo deve ser prensado, de preferência de dupla face, sobre um material de base ou várias camadas de folheado podem ser prensadas num produto multicamada.



0,6 mm
Horizontal / Vertical
Natural / Caramel
2500 x 430 / 1250 mm



0,6 mm
Horizontal / Vertical
Natural / Caramel
2710 x 430 mm
3100 x 430 / 1250 mm



0,5 mm
High Density*
Caramel
2500 x 1250 mm



Para mais detalhes sobre as propriedades técnicas de todos os produtos, consulte as páginas 35-36.



revestimento flexível de bambu

MOSO® Flexbamboo é um produto em bambu flexível constituído por um conjunto de tiras ligadas entre elas através de uma base textil. Este produto pode ser aplicado num suporte (por exemplo, MDF) e utilizado como material de revestimento estético em paredes, tectos, armários ou mobiliário. Flexbamboo está disponível em rolos e folhas.



2 mm
tiras maciças 7 / 15 mm
Natural
não acabado ou oleado
rolo 4,5 x 2,44 m



Natural 7 mm não acabado

2 mm
tiras maciças 7 / 15 mm
Caramel
não acabado ou oleado
rolo 4,5 x 2,04/2,44 m



Caramel 7 mm não acabado

2 mm
tiras maciças 7 / 15 mm
Caramel
não acabado ou oleado
placa 1250/2000 x 2440/3000 mm



Caramel 15 mm oleado

4 mm
tiras folheadas 50 mm
Natural / Caramel
não acabado ou oleado
rolo 15 x 2,04 / 2,44 m



Caramel 50 mm não oleado



Para mais detalhes sobre as propriedades técnicas de todos os produtos, consulte as páginas 35-36.

Aeroporto Internacional de Madrid com 200.000 m² de tecto em bamboo



MOSO® feito à medida

Um dos **pontos fortes da MOSO** é traduzir as necessidades **específicas de cada mercado** em produtos em bamboo. Juntamente com os **clientes**, a MOSO® co-criou **soluções únicas de bamboo** para várias indústrias, incluindo a indústria de construção ecológica, automóvel, mobiliário e cozinha, bens de consumo e estábulos de cavalos.

aeroporto Madrid REINÆRDT forro portas

“O tecto é constituído por tábuas de 100 mm de largura com várias camadas de Folha de Bamboo MOSO®. As qualidades visuais deste material imbuem o T4 com o seu carácter muito especial. O bamboo tem o benefício adicional de ser muito sustentável.”

Simon Smithson, arquitecto líder do Aeroporto Internacional de Madrid, parceiro da Rogers Stirk Harbour + Partners

Doitrand Equestre estábulo para cavalos

“Com as vigas de bamboo nas portas, podemos oferecer aos nossos clientes não só um balanço de CO₂ significativamente melhor, mas também uma melhor qualidade graças a uma maior estabilidade e, portanto, uma longa esperança de vida.”

Robert Haven gestor de compras REINÆRDT

“Qualidade, solidez e estética são as três palavras que melhor descrevem os Painéis de Bamboo MOSO®. Graças ao MOSO®, temos a certeza de oferecer aos nossos clientes uma estabilidade elegante e duradoura.”

Nicolas Doitrand proprietário Doitrand Equestre



sustentável

Produtos de Bamboo MOSO® oferecem claras vantagens de sustentabilidade e são até comprovadamente neutros em CO₂ durante todo o ciclo de vida! A inclusão dos produtos de Bamboo MOSO® contribui para uma maior pontuação de certificação LEED e BREEAM para projetos de construções verdes. Essa é uma das razões pelas quais você pode encontrar os Produtos de Bamboo MOSO® em muitos projetos de referência sustentáveis em todo o mundo.

► www.moso.eu/certificacoes



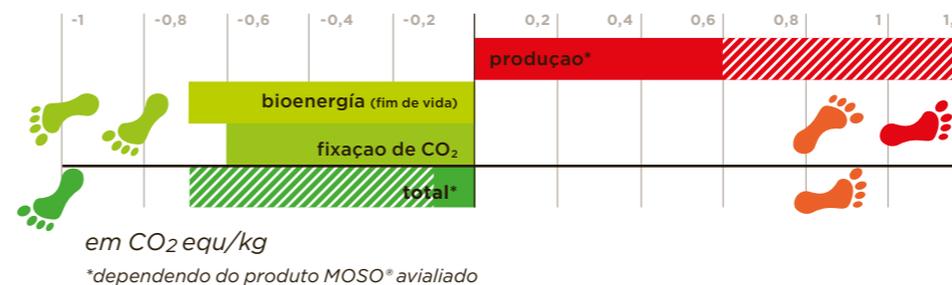
19 Zaha Hadid Architects AndreVisual



Para mais informações sobre estas referências, consulte a página 32.

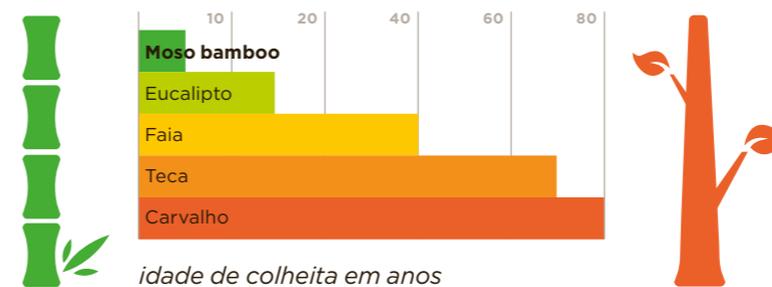
pegada ecológica

Produtos MOSO®: CO₂ neutros ou melhor avaliando todo o ciclo de vida
 MOSO® encomendou à Universidade de Tecnologia de Delft a realização de um estudo oficial de ACV (avaliação ciclo de vida) e pegada de carbono. O relatório (www.moso.eu/lca) conclui que todos os Produtos MOSO® avaliados (todos os pisos de bambu maciço, piso, vigas, painéis e folha) são CO₂ negativo durante todo o ciclo de vida (“cradle till grave”). Neste resultado, a alta velocidade de crescimento do bambu Moso (ver gráfico abaixo) não foi sequer levada em conta, e pode ser percebida como um benefício ambiental adicional. O impacto ambiental dos Produtos MOSO®, excluindo o efeito de carbono sequestração, também foi publicado em uma Declaração de Produto Ambiental (EPD) oficial seguindo a EN 15804 (www.moso.eu/epd).



velocidade de crescimento insuperável

Bamboo: A planta de maior crescimento no mundo
 Devido ao rápido crescimento, o bambu Moso é gerido como uma cultura agrícola: a colheita anual dos caules de 4-5 anos de idade - em comparação com os 80 anos da madeira tropical dura! - fornece uma receita anual estável aos agricultores e estimula a planta de bambu a reproduzir-se ainda mais rapidamente. Assim, e ao contrário da madeira tropical, não há desflorestamento para a produção de Produtos de Bamboo MOSO®.



mais informações sobre projectos de referência:

- 1 Apartamento Madrid Center
▶ www.moso.eu/madrid
- 2 Hotel Jakarta Amsterdam
▶ www.moso.eu/jakarta
- 3 Lexus Lounge no Aeroporto de Bruxelas
▶ www.moso.eu/lexus
- 4 Centro Princesas Máxima
▶ www.moso.eu/maxima
- 5 Sede Caisse d'Épargne
▶ www.moso.eu/caisse
- 6 Sede ASICS EMEA
▶ www.moso.eu/asics
- 7 Residência Particular Asker
▶ www.moso.eu/asker
- 8 Hotel Jakarta Amsterdam
▶ www.moso.eu/jakarta
- 9 Residência Particular Cercedilla
▶ www.moso.eu/cercedilla
- 10 Thames Tower London
▶ www.moso.eu/thames-tower
- 11 Escritório Van Oord
▶ www.moso.eu/van-oord
- 12 Escritório Rishonim
▶ www.moso.eu/rishonim
- 13 STC Campus Waalhaven
▶ www.moso.eu/waalhaven
- 14 Escritório Docks Brussels
▶ www.moso.eu/docks
- 15 Museu Guggenheim Bilbao
▶ www.moso.eu/guggenheim
- 16 Iluminação Mínima Cidade do Cabo
▶ www.moso.eu/minima
- 17 Maternidade "Groei" em Amesterdão
▶ www.moso.eu/groei
- 18 Escritório Dagslys AS Oslo
▶ www.moso.eu/dagslys
- 19 CityLife Shopping District Milan
▶ www.moso.eu/citylife
- 20 Sede AkzoNobel
▶ www.moso.eu/akzonobel
- 21 Sede IDOM Bilbao
▶ www.moso.eu/idom
- 22 Edifício Fugro TechCenter
▶ www.moso.eu/fugro

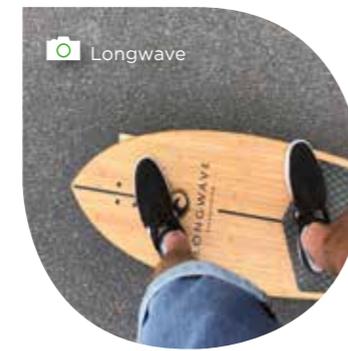
Universidade Amesterdão
Holanda



Escritórios da FAO, Nações Unidas Roma Italia



Longwave - Skates surf terrestre Polónia



Hotel Hyatt Palace
Holanda



Belmond Safaris Savute Elephant Lodge Botswana



SNCF - Estação de comboios Bordéus França



MOSO®
Bamboo
Ilimitadas

MOSO® o líder mundial em bamboo
www.moso.eu/referencias



Inspire-se

Sede Inbisa Barcelona
Espanha



Hotel ZOKU Amesterdão
Holanda



MOSO®
Bamboo
Pavimentos

Opohotel
Porto



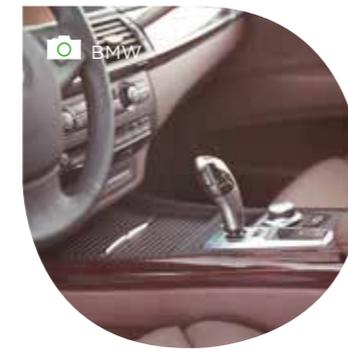
Garagens solares BMW
Africa do Sul



Ikea Oporto
Matosinhos



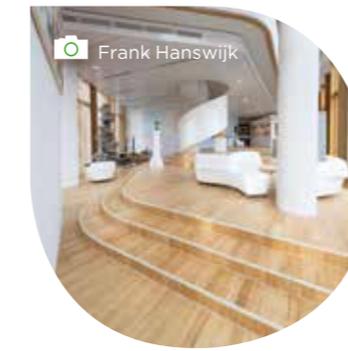
Tablier BMW
Todo o mundo



Cadeira em bamboo
Holanda



Sede AkzoNobel
Holanda



MOSO®
Bamboo
para exterior

Residência Particular
Argentina



Aeroporto Schiphol
Holanda



sobre o MOSO

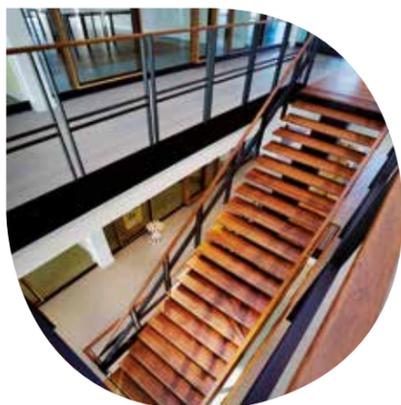
A MOSO International foi fundada na Holanda em 1997. Desde então, a MOSO® é líder no desenvolvimento de produtos de bambu inovadores e sustentáveis para aplicações interiores e exteriores e tornou-se líder de mercado na Europa.

Não há outra empresa no mundo com uma gama de produtos em bambu de alta qualidade, tão abrangente - e continua em crescimento. A sede da MOSO, localizada perto de Amsterdão, tem o maior armazém com produtos em bambu da Europa. A MOSO® tem também escritórios em Barcelona, Milão, Cidade do Cabo, Milford (EUA), Dubai e Hangzhou (China). A MOSO® distribui os seus produtos por toda a Europa através da sua rede de distribuidores, garantindo a disponibilidade e entrega dos seus produtos em cada região.

Além de Painéis de Bambu, Folha, Vigas e Flexbambú, a MOSO oferece uma gama muito ampla de produtos para **Pavimentos de Bambu** e **Bambú para Exterior** em vários tamanhos, espessuras, cores e texturas. Estes produtos são utilizados em todo o mundo em diversas aplicações, desde diferentes tipos de pavimentos, escadas, pavimentos exteriores, revestimentos, vedações, mobiliário exterior, portadas e vigas exteriores, proporcionando uma combinação ideal com a gama de Solid e Supra MOSO®.

Para além disso, devido ao seu Know how, a MOSO® é capaz de desenvolver **soluções personalizada únicas** em bambu que correspondem as exigências mais rigorosas dos seus clientes industriais. Através da sua experiência, atitude inovadora e rede espalhada pelo mundo, a MOSO é reconhecida como a **marca** de produtos em bambu de primeira qualidade. A comprová-lo está a impressionante lista de **referências** que possui como por exemplo o Aeroporto de Madrid (Espanha), Museu Guggenheim (Bilbao Espanha), BMW, AkzoNobel, Texaco, Rabobank, United Nations (FAO), Iberostar, Hôtels CitizenM e tantos outros. Para saber mais sobre os nossos referências, por favor consultem o nosso site em: www.moso.eu/referencias.

► www.moso.eu/moso



Painéis de Bambu MOSO®, Vigas, Folha e Flexbambú

	Colecção Solid											Colecção Supra															
	Painéis maciços											Vigas maciças				Painel de 1-camada			Folha			Flexbambú					
																			tiras maciças (suporte textil)			tiras folheadas (suporte textil)					
																			rolo			placa					
Dimensão (mm)																											
Espessura	7	16	19	20	20	25	30	38	38	40	40	55	60	72	100	3	4	5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	2	2	4	
Comprimento	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2440	3100/4000	2440	3000/4000 ¹⁾	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2500	2500	2710	3100	2500	45000	1250/2000	15000	
Largura	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	700	1220	700/620 ¹⁾	55	120	120	120	1220	1220	1220	430	1250	430	430/1250	1250	2040/2440	2440/3000	2040/2440	
Largura da tira																											
Estilo																											
Horizontal (HO)	-	•	-	•	•	•	•	-	-	•	•	-	-	-	-	•	-	•	•	•	•	-	-				
Vertical (VE)	•	•	•	•	-	•	•	-	-	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	-				
High Density* (HD)	-	-	-	•	-	-	-	•	•	-	-	-	•	•	•	-	•	-	-	-	-	-	•				
Cores																											
Natural	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	-	• ⁴⁾	-	•	
Caramel	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Tiger	-	-	-	• ²⁾	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Acabamento																											
Não acabado	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Construção (mm)																											
Camada 1	2	3,5	19	4	4	4	5	3	3	4	4	18,3	20	6	20	3	4	5									
Camada 2	3	9		12	4	17	20	6	6	8	6	18,3	20	20	20												
Camada 3	2	3,5		4	4	4	5	20	20	16	20	18,3	20	20	20												
Camada 4					4				6	6	8	6			20	20											
Camada 5					4				3	3	4	4			6	20											
Características & certificação																											
Dureza (Brinell kg/mm ²)	>4	>4	>4	>4	>4	>4	>4	>9,5	>9,5	>4	>4	>4	>4	>4	>4	>4	>9,5	>4	>4	>4	>4	>4	>4	>3	>3	>3	
CO ₂ neutro	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	n.d.	n.d.	n.d.	

HD = High Density*
n.d. = não determinado

Todos os produtos* podem ser fornecidos com a certificação FSC® sob pedido.



The mark of responsible forestry
FSC® C002063

MOSO® Painéis maciços de bambu consistem em múltiplas camadas de bambu, disponíveis em múltiplas variações relativamente a dimensão, espessura, configuração, estilo e cor. Estes painéis em bambu são especialmente interessantes nas aplicações em que a espessura do painel fica visível, com o por exemplo degraus de escadas, mobiliário ou tampos de cozinha.

¹⁾ Dimensões 3000x700 mm ou 4000x620 mm

²⁾ Tiger: Mistura de tiras das cores natural e caramel, apenas disponível na versão High Density*.

MOSO® Vigas maciças de bambu podem ser usadas em inúmeras aplicações tais como estruturas de portas e janelas, onde normalmente são usadas as caras e cada vez mais escassas madeiras tropicais. Ao contrário das madeiras tropicais, as vigas em bambu MOSO são muito regulares em termos de estabilidade e estrutura (sem nós nem resinas a sair), sendo assim muito mais fáceis de maquinar.

Outras dimensões disponíveis por pedido.

MOSO® Painel de 1-Camada de bambu é maioritariamente usado como material de revestimento, prensando o painel de bambu, nas duas faces, a uma base (por exemplo MDF ou aglomerado). A maioria das aplicações requer que se colem os painéis de bambu nas duas faces, para evitar o empeno dos painéis, resultando assim num painel sandwich.

MOSO® Folha de bambu é uma folha de alta qualidade, conseguida através de um processo de "fatiar" blocos, feitos através de tiras em bambu. Para evitar fendas no processo de manuseamento, a folha MOSO® é colada sobre um fino, mas resistente, suporte de felice em celulose, sendo desta forma fácil o processo de prensar a folha sobre os painéis de base.

³⁾ A dureza da folha depende do substrato (base) usado.

MOSO® Flexbambú é um produto flexível em bambu, normalmente usado sobre um suporte (Ex: MDF) sendo utilizado como um estético revestimento para paredes, tetos ou mesmo mobiliário.

⁴⁾ Apenas disponível com a largura de 2440 mm.

⁵⁾ Flexbambú não disponível com certificação FSC®.





MOSO:
líder no
desenvolvimento
de produtos
inovadores e
sustentáveis em
bamboo

▶ www.moso.eu

m_oso

Portugal, Espanha, França,
Norte De África, América Latina
e Médio Oriente:

Moso Europe S.L.U.

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

Itália:

Moso Italia S.R.L.

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

América do Norte:

Moso North America Inc.

203 NE Front Street, Suite 101
Milford, DE 19963
Estados Unidos da América

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

www.moso.eu

Sede:

Moso International B.V.

Adam Smithweg 2
1689 ZW Zwaag
Holanda
T +31 (0)229 265732
info@moso.eu

África subsariana:

Moso Africa Pty. Ltd.

7 Glosderry Road Kenilworth
7708 Cidade Do Cabo
África do Sul
T +27 2167 11214
contact@moso-bamboo.co.za

Conselho de Colaboração de golfo Países (GCC):

Moso Middle East LLC

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

19

 Hufton+Crow

moso[®]

**bamboo
beams,
panels &
vener**

©TT-2019/07