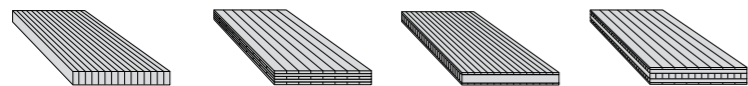


MOSO[®] tablero, chapa & viga de bambú

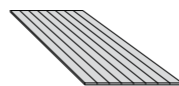


MOSO® tableros, chapa & viga de bambú

tablero macizo



tablero monocapa



Dimensiones (mm)														
Grosor	7	16	19	20	20	25	30	38	38	40	40	3	4	5
Largo	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2440	3100/ 4000	2440	3000 / 4000 ¹⁾	2440	2440	2440
Ancho	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	700	1220	700 / 620 ¹⁾	1220	1220	1220
Ancho de la tira de bambú														
Estilo														
Horizontal (HO)	-	•	-	•	•	•	•	-	-	•	•	•	-	•
Vertical (VE)	•	•	•	•	-	•	•	-	-	•	•	•	-	•
Density® DT)	-	-	-	•	-	-	-	•	•	-	-	-	•	-
Colores														
Natural	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•
Tostado	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tigre	-	-	-	• ²⁾	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-
Acabado														
Bruto	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Barnizado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Teñido-aceitado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construcción (mm)														
Capa 1	2	3.5	19	4	4	4	5	3	3	4	4	3	4	5
Capa 2	3	9		12	4	17	20	6	6	8	6			
Capa 3	2	3.5		4	4	4	5	20	20	16	20			
Capa 4					4			6	6	8	6			
Capa 5					4			3	3	4	4			
Propiedades														
Dureza (Brinell kg/mm ²)	>4	>4	>4	>4	>4	>4	>4	>9.5	>9.5	>4	>4	>4	>9.5	>4
CO ₂ neutro	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

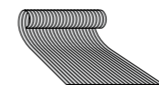
DT = Density®
n.d. = not determinado

El Tablero Macizo de Bambú MOSO® es un producto atractivo compuesto por una estructura multicapa de bambú, disponible en distintas variantes en cuanto al tamaño, espesor, configuración, estilo y color. Estos tableros resultan muy interesantes, especialmente para todas las aplicaciones donde el canto lateral queda visible, como escaleras o encimeras para cocinas.

¹⁾ Dimensiones 3000x700 mm o 4000x620 mm.
²⁾ Tigre : mezcla de tiras en natural y tostado, disponible únicamente en Density®.

El Tablero Monocapa de Bambú MOSO® suele utilizarse como chapa: se prensan sobre un tablero de DM, aglomerado, etc. Para mantener la planimetría del tablero final, en muchas aplicaciones se requiere prensar las dos caras del tablero de soporte. El resultado es un tablero tipo "sandwich".

chapa



flexbamboo

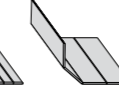
macizo

(soporte textil)

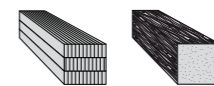


contrachapado

(soporte textil)



viga maciza



0.6	0.6	0.6	0.6	2	4	55	60	72	100
2500	2500	2710	3100	45000	15000	2440	2440	2440	2440
430	1250	430	430 / 1250	2040	2040 ⁶⁾ 2440 ⁷⁾	55	120	120	120
				7/15/17	50				
•	•	•	-			-	-	-	-
•	•	•	•			•	•	•	•
-	-	-	-			-	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	-	-	-
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
-	-	-	-	•	•	-	-	-	-
-	-	-	-	• ⁸⁾	• ⁸⁾	-	-	-	-
						18.3	20 (DT: 60)	6 (DT:72)	20 (DT:100)
						18.3	20	20	20
						18.3	20	20	20
								20	20
								6	20
- ⁵⁾	- ⁵⁾	- ⁵⁾	- ⁵⁾	>3	>3	>4	>4 (DT:>9.5)	>4 (DT:>9.5)	>4 (DT:>9.5)
•	•	•	•	n.d.	n.d.	•	•	•	•

La Chapa de Bambú de MOSO® es una chapa de alta calidad, que es producida seccionando las hojas de bloques de laminado hechos de las tiras del bambú. Para evitar las grietas durante la manipulación, la chapa de MOSO es recubierta por detrás con un delgado, pero fuerte tejido de celulosa. Esto facilita prensar fácilmente las hojas de chapa en un panel.

⁵⁾ La dureza de la chapa depende del soporte utilizado.

MOSO® Flexbamboo es un producto de bambú flexible utilizado con frecuencia para recubrir un soporte... generalmente como material estético de revestimientos interiores como techos, armarios o muebles. El producto se acaba con un aceite UV de alta calidad (Saicos®).

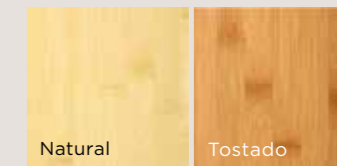
⁶⁾ Disponible en longitud de 15m y 30m.
⁷⁾ Disponible únicamente bruto, con longitud de 30m
⁸⁾ Existen 5 colores adicionales: 92=Misty-White, 94=Walnut, 95=Silver-Grey, 96=Ebony, 98=Ivory (Ivory únicamente en macizo).

La viga maciza MOSO® Bamboo puede ser utilizada en muchas aplicaciones tales como marco de puerta o de ventana, dónde tradicionalmente era utilizada la escasa y cara madera tropical. A diferencia de la madera dura, la viga maciza de bambú MOSO® es un material más uniforme en términos de estabilidad y estructura (sin nudos, ni resinas que afloren), lo cual facilita su procesamiento.

Otras dimensiones están disponibles bajo pedido.

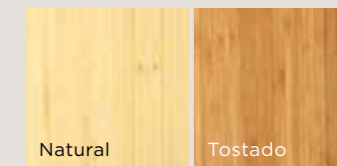
Horizontal

Las tablas de bambú se conectan encoladas unas con otras mediante un prensado horizontal (plano) con el nudo característico del bambú visible.



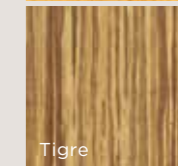
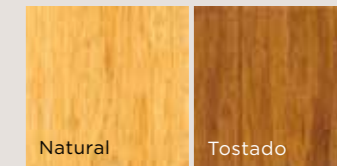
Vertical

Las tablas de bambú se conectan encoladas unas con otras mediante un prensado vertical (lateral) sin el nudo característico del bambú visible.



Density® (DT)

Las tiras de bambú se comprimen y se pegan a alta presión, creando así un elegante dibujo de líneas azarosas. El resultado es un panel que es incluso más duro que las mejores especies de maderas tropicales.



Certificación FSC®

Todos nuestros productos están disponibles con la certificación FSC® (bajo pedido).



The mark of responsible forestry
FSC® C002063



MOSO® Paneles macizos
Centro Tecnológico Fugro, Holanda
(Hidde & Peperkorn)



MOSO® Chapa
Museo Guggenheim Bilbao, España
(Cesar Calcoya - Idom Architects)



MOSO® Flexbamboo
Clínica Midwives "Groei", Holanda
(1:1 Architects)



MOSO® Viga maciza
Van Oord Sede, Holanda
(INBO/dJGA Architects)

MOSO® ofrece una amplia gama de **tableros, chapas y vigas** de bambú en varios tamaños, espesores, colores y texturas. Nuestros productos se han utilizado en **todo el mundo** en diversas aplicaciones que van desde revestimiento de pared, techos, marcos de ventanas, puertas, escaleras, muebles y cocinas.



Productos de bambú MOSO®

MOSO® es el líder indiscutible de los mercados europeos en el desarrollo de productos de bambú innovadores y sostenibles para aplicaciones interiores y exteriores para la industria de la construcción ecológica sin duda alguna.