

MOSO[®] bamboe platen, fineer & balken

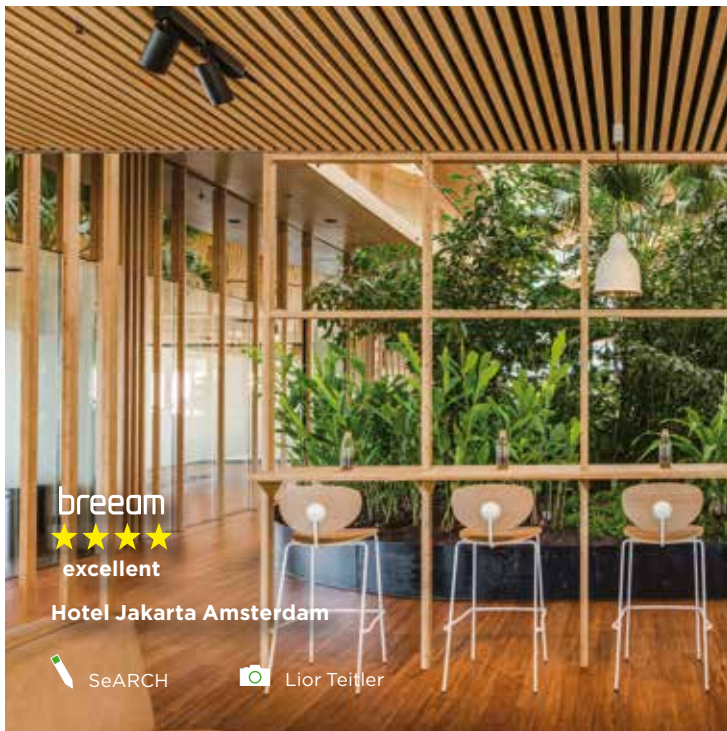
Lexus Lounge Luchthaven Brussel



FITCH



Lior Teitler



breeam



excellent

Hotel Jakarta Amsterdam



SeARCH



Lior Teitler



CityLife Winkelcentrum Milaan



Zaha Hadid



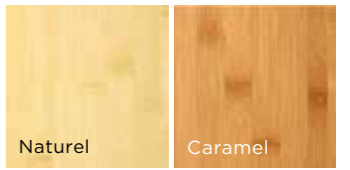
AndreVisual

moso[®]

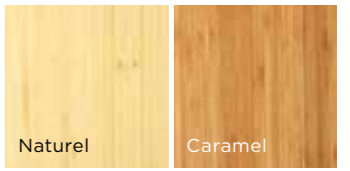
MOSO® Bamboe Platen, Fineer & Balken

Solid Collectie												Supra Collectie														
massieve plaat												massieve balk				1-laags plaat			fineer				Flexbamboo			
																							massieve strip (gaasbacking)		gefineerde strip (gaasbacking)	
																							rol		vel	
Afmetingen (mm)																										
Dikte	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
Lengte	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2440	3100/2440	3000/4000 ¹⁾	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2440	2500	2500	2710	3100	2500	45000	1250/2000	15000
Breedte	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
Strip breedte																										
Stijl																										
Plain Pressed (PP)	-	•	-	•	•	•	•	-	-	•	•	-	-	-	-	•	-	•	•	•	•	-	-			
Side Pressed (SP)	•	•	•	•	-	•	•	-	-	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	•	•	-			
Density* (DT)	-	-	-	•	-	-	-	•	•	-	-	-	•	•	•	-	•	-	-	-	-	-	•			
Kleuren																										
Naturel	•	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	-	•	•	•
Caramel	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tiger	-	-	-	• ²⁾	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Afwerking																										
Onbehandeld	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Opbouw (mm)																										
Laag 1	2	3,5	19	4	4	4	5	3	3	4	4	18,3	20 (DT: 60)	6 (DT: 72)	20 (DT: 100)	3	4	5								
Laag 2	3	9		12	4	17	20	6	6	8	6	18,3	20	20	20											
Laag 3	2	3,5		4	4	4	5	20	20	16	20	18,3	20	20	20											
Laag 4				4				6	6	8	6			20	20											
Laag 5				4				3	3	4	4			6	20											
Eigenschappen																										
Hardheid (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	- ³⁾	- ³⁾	- ³⁾	- ³⁾	- ³⁾	>3	>3	>3
CO ₂ neutraal	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	n.b.	n.b.	n.b.

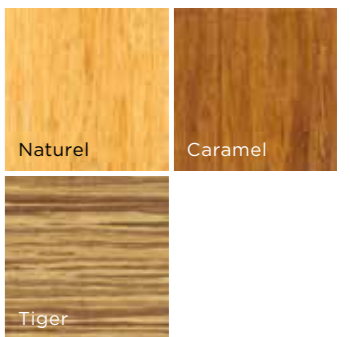
Plain Pressed
De strips worden horizontaal naast elkaar geplaatst en verlijmd. Hierdoor ontstaat een breed lijnenpatroon waarin de karakteristieke bamboeknoppen duidelijk zichtbaar zijn.



Side Pressed
De strips worden verticaal naast elkaar geplaatst en verlijmd. Hierdoor ontstaat een fijn lijnenpatroon waarin de bamboeknoppen subtiel zichtbaar zijn.



Density* (DT)
De strips worden onder hoge druk geperst (gecomprimeerd). Hierdoor ontstaat een zeer fraai lijnenpatroon en een enorm harde plaat die zelfs harder is dan de beste tropische hardhoutsoorten.



DT = Density*
n.b. = niet bepaald

Alle producten zijn op aanvraag beschikbaar met FSC® certificaat.



MOSO® Massieve Bamboe Plaat is een decoratief plaatmateriaal welke bestaat uit meerdere lagen bamboe, beschikbaar in diverse variaties wat betreft afmeting, dikte, opbouw, stijl en kleur. Deze plaat is vooral interessant voor toepassingen waarbij de zijkant zichtbaar is, zoals traptreden en keuken-werkbladen.

¹⁾ Afmeting 3000x700 mm of 4000x620 mm.
²⁾ Tiger: Mix van naturel en caramel strips, alleen beschikbaar in Density* versie.

MOSO® Massieve Bamboe Balk kan in zeer veel toepassingen worden gebruikt zoals raam- en deurkozijnen waar vaak (duur) schaars tropisch hardhout wordt toegepast. In tegenstelling tot hardhout is de MOSO® bamboe massieve balk een uitstekend alternatief wat betreft stabiliteit en structuur (geen knoesten en geen last van hars) en is daardoor makkelijk te verwerken.

Andere afmetingen zijn beschikbaar op aanvraag.

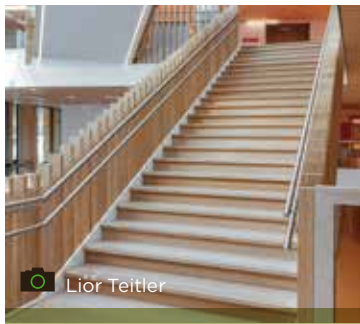
MOSO® 1-Laags Bamboe Plaat wordt vaak als bekleding van een drager (zoals MDF) gebruikt. Voor de meeste toepassingen geldt dat dit dubbelzijdig dient te gebeuren om eventueel kromtrekken van de plaat te voorkomen. Hiermee ontstaat een samengestelde plaat.

MOSO® Bamboe Fineer is een hoogwaardig fineer dat wordt gemaakt door vellen fineer van een gelamineerd bamboeblok te "snijden". Om scheuren te voorkomen is er een dun maar sterk cellulose vlies op de achterkant van het fineer aangebracht. Hiermee kan het eenvoudig op elke drager worden geperst.

³⁾ De hardheid van fineer is afhankelijk van de gebruikte drager.

MOSO® Flexbamboo is een flexibel bamboe product dat meestal op een drager (bv. MDF) wordt geplaatst en wordt gebruikt als decoratieve afwerking van wanden, plafonds of meubilair.

⁴⁾ Alleen beschikbaar in een breedte van 2040 mm.



Lior Tettler

MOSO® Massieve Plaat

Het Prinses Máxima Centrum
Utrecht (LIAG Architecten)



Lior Tettler

MOSO® Fineer

Rishonim winkelcentrum en kantoren
Israël (Azrieli Group - Sher Architecten)



FotoBuffel

MOSO® Flexbamboo

Verloskundigen praktijk "Groei",
Amsterdam (1:1 Architecten)



Hennie Raaymakers

MOSO® Massieve Plaat en Balk

Van Oord kantoor Gorinchem
(INBO Architecten)

MOSO® biedt een zeer **ruim assortiment bamboeplaten, -fineer en -balken** in diverse afmetingen, dikten, kleuren en stijlen. Deze producten zijn **wereldwijd** toegepast in diverse toepassingen, zoals wandbekleding, plafonds, deurframes, kozijnen, deuren, trappen, meubilair en keukens. Kijk voor een volledig overzicht van de producten op www.moso.eu/solid-supra.



Massieve Plaat

Side Pressed Naturel
Dikte: 19 mm (1x19)



Massieve Plaat

Plain Pressed Caramel
Dikte: 25 mm (4-17-4)



Massieve Plaat

Density® Naturel
Dikte: 38 mm (3-6-20-6-3)



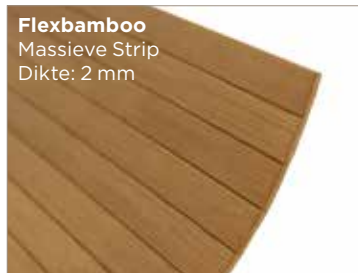
1-Laagsplaat

Density® Tiger
Dikte: 4 mm (1x4)



Fineer

Side Pressed Caramel
Dikte: 0,6 mm



Flexbamboo

Massieve Strip
Dikte: 2 mm



Massieve Balk

Side Pressed Caramel
Dikte: 72 mm (6-20-20-20-6)



Massieve Balk

Density® Caramel
Dikte: 100 mm (1x100)

MOSO® Bamboo Products

MOSO® is de onbetwiste Europese marktleider in de creatie van innovatieve en duurzame bouwproducten van bamboe voor binnen en buitengebruik.

www.moso.eu



**bamboo
products**

NL-201812