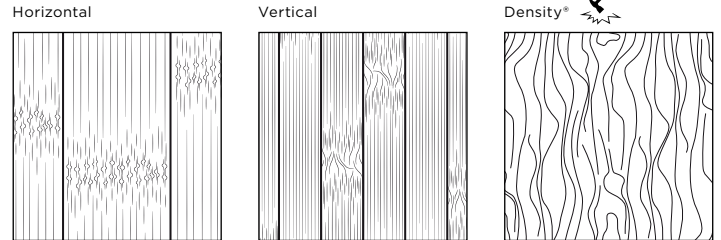
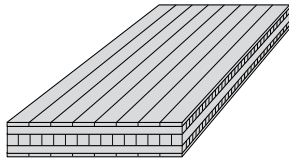


tablero macizo de bambú MOSO®

Los tableros macizos MOSO® son un producto atractivo compuestos por una estructura multicapa de bambú, disponibles 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.



HO: Horizontal, VE: Vertical, DT: Density* (solo capas exteriores)
 *) Lamas alternas en natural y tostado, **) Capas en Density con fingerjoin en longitud

Natural	Tostado	Tigre*	Estilo	Grosor (mm)	Estructura (mm)	Dimensiones (mm)
BP-MP1230	BP-MP1280		HO	16	3,5-9-3,5	2440x1220
BP-MP1210	BP-MP1260		HO	20	4-12-4	2440x1220
BP-5P131	BP-5P181		HO	20	5x4	2440x1220
BP-MP1215	BP-MP1265		HO	25	4-17-4	2440x1220
BP-MP1240	BP-MP1290		HO	30	5-20-5	2440x1220
BP-5P105	BP-5P155		HO	40	4-8-16-8-4	2440x1220
BP-5P140	BP-5P190		HO	40	4-6-20-6-4	3000x700
BP-5P145	BP-5P195		HO	40	4-6-20-6-4	4000x620
BP-MP400	BP-MP450		VE	7	2-3-2	2440x1220
BP-MP1430	BP-MP1480		VE	16	3,5-9-3,5	2440x1220
BP-SP800	BP-SP850		VE	19	1x19	2440x1220
BP-MP1410	BP-MP1460		VE	20	4-12-4	2440x1220
BP-MP1415	BP-MP1465		VE	25	4-17-4	2440x1220
BP-MP1440	BP-MP1490		VE	30	5-20-5	2440x1220
BP-5P205	BP-5P255		VE	40	4-8-16-8-4	2440x1220
BP-5P240	BP-5P290		VE	40	4-6-20-6-4	3000x700
BP-5P245	BP-5P295		VE	40	4-6-20-6-4	4000x620
BP-DT1000	BP-DT1050	BP-DT1050-NP	DT	20	4-12-4	2440x1220
BP-DT5000	BP-DT5050		DT	38	3-6-20-6-3	2440x1220
	BP-DT6050**		DT	38	3-6-20-6-3	3100x700
	BF-DT6060**		DT	38	3-6-20-6-3	4000x700

resumen de instrucciones de procesamiento

(la versión completa esta disponible en www.moso.eu/tablero-macizo)

- Condiciones medioambientales optimas: temperatura aprox. 21°C. Humedad ambiental 40-65%.
- Los paneles monocapa MOSO® pueden estar sobre dimensionados en longitud y anchura y no están calibrados (lijado fino).
- Los paneles monocapa y paneles macizos multicapa MOSO® tienen una cara A y una cara B. La cara del reverso (B) generalmente contiene más variaciones de color que la cara a usar (A) y puede contener pequeños agujeros entre las tabillitas. El anverso está marcado con una raya hecha a lápiz o con una etiqueta.
- Las capas interiores de paneles macizos MOSO® (multicapa) consisten en varios segmentos, separados transversales, que crean unos pequeños huecos en estas capas. Esta construcción se realiza para optimizar la estabilidad de los paneles. Los huecos normalmente tienen que ser llenados durante el procesamiento posterior.
- La superficie de los paneles Density® pueden contener algunos pequeños agujeros y poros abiertos. Dependiendo del acabado y requerimientos del cliente, estos se deberan sellar usando un relleno para madera a juego con el color.

características técnicas y certificaciones

- Densidad (Capa superior): +/- 700 kg/m³ (VE/HO), +/- 1050 kg/m³ (DT)
- Capa superior/ Capa uso: 3,5-5 mm¹⁾ (VE/HO), 3-4 mm¹⁾ (DT)
- Dilatación bambú: 0,14% por 1% cambio humedad relativa (VE/HO)
- Contenido en humedad: 10% a 20°C y 65% humedad ambiental (VE/HO) 8% a 20°C y 50% humedad ambiental (VE/HO)
- Dureza- Brinell: ≥ 4 kg/mm² (VE/HO), ≥ 9,5 kg/mm² (DT) (EN 1534)
- Reacción al fuego: Clase D-s1-d0²⁾ (VE/HO) (EN 13501-1)
- Emisión de formaldehidos: Clase E1 (< 0,124 mg/m³, EN 717-1) / Clase E0 (< 0,025 mg/m³)³⁾
- Elasticidad modulus: 4530 N/mm² (40 mm)⁴⁾ (valor medio - EN 789)
- Colas: D3 resistentes al agua
- CO₂ neutro: informe LCA TU Delft (ISO 14040/44) (www.moso.eu/lca)
- Declaración de Producto Ambiental - EPD (EN 15804) (www.moso.eu/epd)
- FSC®: Producto certificado FSC® bajo demanda.
- Contribución LEED BD+C - v4: MR 1, MR 2, MR 3 (FSC®), EQ 2 v2009: MR 6, MR 7 (FSC®), IEQ 4.4 (si es pedido como E0)
- Contribución BREEAM: HEA 2, MAT 1, MAT 3 (FSC®), MAT 5 (DT)

¹⁾ Dependiendo de espesor.

²⁾ Para 40 mm versión.

³⁾ Disponible bajo petición - la clase E0 no es una clasificación oficial de emisión de formaldehidos, pero es comúnmente utilizada para indicar que el producto es fabricado con adhesivos sin formaldehidos añadidos (NAF). Los productos E0 están automáticamente calificados bajo a la clase oficial E1 de acuerdo a EN 717-1.

⁴⁾ Elasticidad modulus de otros tableros disponible bajo petición.



bream