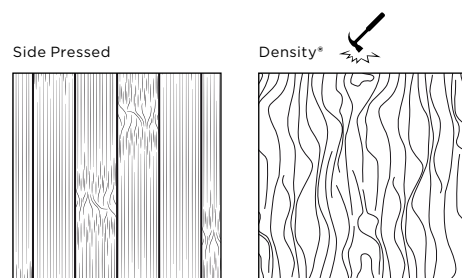
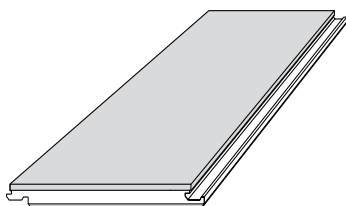


# MOSO® topbamboo (lamelparket met clicksysteem)

MOSO® Topbamboo bestaat uit een bamboe toplaag geperst op een HDF (High Density Fibre plaat) kern met een onderlaag gemaakt van zachthout. Dankzij deze opbouw is het product zeer stabiel (weinig krimp en zwel) en door het clicksysteem is het zeer makkelijk te plaatsen (geen lijm nodig). Topbamboo is beschikbaar in een ruime variëteit aan trendy kleuren en afwerkingen, waaronder ook geborstelde varianten.



**SP:** Side Pressed, **DT:** Density\*, **L:** Lak, **BL:** Geborsteld Lak,

**BKL:** Geborsteld Kleurlak, **O:** Voor-geolied, **BO:** Geborsteld voorgeolied, **MV:** Micro-veling

\*) Door de eigenschappen van het Density\* bamboe, zal de 'diepte' van het borstelen verschillen van plank tot plank. Dit creëert een zeer natuurlijk effect.

Natuurlijk	Caramel	Stijl	Afwerking	Kleur	Kant	Afmetingen (mm)	Doos Inhoud (stuks)	Doos Inhoud (m <sup>2</sup> )
	BF-SW1151-LO1	SP	L	Transparant	MV	960x128x10	12	1,475
	BF-SW1151B-LO1	SP	BL	Transparant	MV	960x128x10	12	1,475
	BF-SW1151B-LO2	SP	BKL	White	MV	960x128x10	12	1,475
	BF-SW1151B-LO6	SP	BKL	Colonial	MV	960x128x10	12	1,475
	BF-SW1153-WO1	SP	O	Transparent	MB	960x128x10	12	1,475
	BF-SW1153B-WO1	SP	BO	Transparent	MB	960x128x10	12	1,475
BF-SW1210-LO1	BF-SW1260-LO1	DT	L	Transparant	MV	920x125x10	12	1,380
	BF-SW1260B-LO1	DT	BL*	Transparant	MV	920x125x10	12	1,380

## samenvatting leginstructie

(volledige versie beschikbaar op [www.moso.eu/topbamboo](http://www.moso.eu/topbamboo))

- Controleer de temperatuur en luchtvochtigheid in de ruimte (temp. 18-21°C, luchtvochtigheid 40-65%).
- Controleer de ondervloer: deze moet vlak, zonder scheuren en schoon zijn. Het vochtgehalte mag niet te hoog zijn (bv. max. 1,8% bij zand-cement)
- De vloer moet zwevend worden gelegd (max. breedte 7 m, max. lengte 12 m, voorzien van zwelruimte rondom) maar kan tevens vol aan de ondervloer worden gelijmd.
- Deze vloer is voorzien van een clicksysteem, zodat de vloer zonder lijm kan worden gelegd.
- Dit vloertype kan, als wordt voldaan aan een aantal condities, geplaatst worden op vloerverwarming / -koeling.
  - [www.moso.eu/vloerverwarming-koeling](http://www.moso.eu/vloerverwarming-koeling)
- Na het leggen: zorg voor goede reiniging en onderhoud. Zie volledige versie van de leginstructie voor nadere details.

## technische gegevens en certificeringen

- Dichtheid (Toplaag): +/- 700 kg/m<sup>3</sup> (SP), +/- 1050 kg/m<sup>3</sup> (DT)
- Dikte toplaag / Slijtlaag: ca. 2,5 mm
- Krimp/Zwel bamboe: 0,14% per 1% verandering Vochtgehalte (SP)
- Evenwichtsvochtgehalte bamboe: 10% bij 20°C en 65% rel. Luchtvochtigheid (SP) 8% bij 20°C en 50% rel. Luchtvochtigheid (SP)
- Weerstand tegen indrukking - Brinell Hardheid: ≥ 4 kg/mm<sup>2</sup> (SP), ≥ 9,5 kg/mm<sup>2</sup> (DT) (EN 1534)
- Weerstand tegen schokken (Elasticiteit): > 1000 (EC1) (SP), > 1400 (EC3) (DT) (EN 438-2)
- Slijtvastheid <sup>2)</sup>: ≥ 1500 Omwentelingen (WRO) (EN 13696)
- Brandgedrag: Klasse Cfl-s1 (EN 13501-1)
- Formaldehyde-emissie: Klasse E0 (< 0,025 mg/m<sup>3</sup>) <sup>1)</sup> Klasse E1 (< 0,124 mg/m<sup>3</sup>, EN 717-1)
- Slipweerstand <sup>2)</sup>: USRV 31 (Glad) / USRV 28 (geborsteld) (CEN/TS 15676) R 10 (Glad) / R 11 (geborsteld) (DIN 51130)
- Thermische geleidbaarheid: 0,17 W/mK (SP), 0,18 W/mK (DT) (EN 12667)
- Warmte weerstand: 0,0591 m<sup>2</sup>K/W (SP), 0,0542 m<sup>2</sup>K/W (DT) (EN 12667)
- Gebruiksklasse: Klasse 1 (EN 335)
- Bijdrage LEED BD+C - v4: EQ 2 / v2009: MR 6, IEQ 4.3
- Bijdrage BREEAM NL: HEA 9, MAT 1, MAT 7 (DT)
- Garantie: 10 jaar

<sup>1)</sup> E0 Klasse is een onofficiële formaldehyde-emissie klasse, maar wordt algemeen gebruikt om aan te geven dat het product een zeer lage emissie heeft, een niet meetbare emissie heeft of is geproduceerd met No Added Formaldehyde (NAF) lijmen. E0 producten classificeren automatisch voor de officiële E1 Klasse volgens EN 717-1.

<sup>2)</sup> Geldt alleen voor gelakte versies.