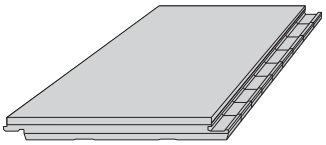
MOSO® Bamboo Elite Premium

MOSO® Bamboo Elite Premium is een grote plank die nog langer en breder is dan Bamboo Elite.
De plank bestaat uit drie lagen massief bamboe, de middelste laag wordt dwars geperst om de stabiliteit te maximaliseren. De planken zijn uitgerust met een clicksysteem voor makkelijke plaatsing.



Meer over MOSO® Bamboe Kleuren op ▶ **www.moso-bamboo.com/colours**

L: Lak (extra mat) 80 g/m², **KL**: Kleurlak (extra mat) 80 g/m², **KO**: Kleurolie, voorgeolied Woca luchtgedroogd (dient na installatie te worden nageolied),
O: Voorgeolied Woca luchtgedroogd (dient na installatie te worden nageolied).
*) Middenlaag dwars geperst.** Ongeveer 0,1 mm (nauwelijks zichtbaar).

Naturel	Ecru	Caramel	Stijl	Afwerking	Kleur	Kant	Afmetingen (mm)	Doos Inhoud (stuks)	Doos Inhoud (m²)
	BF-EL346	BF-EL371	Side Pressed*	L	Transparant	Nano velling**	1960x190x15	6	2,234
BF-EL321-02			Side Pressed*	KL	White	Nano velling**	1960x190x15	6	2,234
BF-EL323-02			Side Pressed*	KO	White	Nano velling**	1960x190x15	6	2,234
		BF-EL373	Side Pressed*	O	Transparant	Nano velling**	1960x190x15	6	2,234
		BF-EL250	Density®*	L	Transparant	Nano velling**	1850x190x15	5	1,758
BF-EL200-02			Density®*	KL	White	Nano velling**	1850x190x15	5	1,758

Samenvatting leginstructie

- 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.
- Dit vloertype kan, als wordt voldaan aan een aantal condities, geplaatst worden op vloerverwarming / -koeling.
  ▶ **www.moso-bamboo.com/vloerverwarming-koeling**
- Na plaatsing: zorg voor juiste reiniging en onderhoud, passend bij de gekozen afwerking. In geval van de geoliede versie: de vloer is voorgeolied en dient na het leggen te worden nageolied. Olie uitboenen met rode pad of patina disc (eventueel daarna nog witte pad).
- Volledige versie beschikbaar op ▶ **www.moso-bamboo.com/elite-premium**

Technische gegevens en certificeringen

- Dichtheid (Toplaag): ± 700 kg/m³ (SP), ± 1050 kg/m³ (DT)
- Dikte toplaag / Slijtlaag: ca. 4 mm
- Krimp/Zwel bamboe: 0,14% per 1% verandering Vochtgehalte (SP)
- Evenwichtsvochtgehalte MC: 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/mm² (SP), ± 9,5 kg/mm² (DT) (gemiddelde waarde - EN 1534)
- Brandgedrag: Klasse Cfl-s1 (SP), Klasse Bfl-s1 (HD) (EN 13501-1)
- Formaldehyde-emissie: Klasse E0 (< 0,025 mg/m³) [1], Klasse E1 (< 0,100 mg/m³, EN 717-1), Klasse E1 (E05) (< 0,050 mg/m³, EN 16516)
- Slipweerstand [2]: PTV 54 (CEN/TS 15676) / R 10 (DIN 51130)
- Thermische geleidbaarheid: 0,17 W/mK (SP), 0,19 W/mK (DT) (EN 12667)
- Warmteweerstand: 0,0882 m²K/W (SP), 0,0725 m²K/W (DT) (EN 12667)
- Gebruiksklasse: Klasse 1 (EN 335)
- CO_2 neutraal: LCA (Levenscyclusanalyse) rapport TU Delft (ISO 14040/44) (www.moso.eu/lca)
- Environmental Product Declaration - EPD (EN 15804) (www.moso.eu/epd)
- FSC®: op aanvraag beschikbaar met FSC® certificering.
- Bijdrage LEED BD+C - v4: MR 1, MR 2, MR 3 (FSC®), EQ 2 v2009: MR 6, MR 7 (FSC®), IEQ 4.3
- Bijdrage BREEAM NL: HEA 9, MAT 1, MAT 5 (FSC®), MAT 7 (DT)
- Garantie: 30 jaar

[1] E0 klasse is een onofficiële formaldehyde-emissie klasse, maar wordt algemeen gebruikt om aan te geven dat het product is geproduceerd met No Added Formaldehyde (NAF) lijmen. E0 producten classificeren automatisch voor de officiële E1 klasse volgens EN 717-1.
[2] Geldt alleen voor gelakte versies.

DoP EN 17009 · Bfl-s1 · E0 HCHO · CO_2 NEUTRAL · EPD EN15804

30 YEARS GUARANTEE · EMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A+ A B C · breeam nl

Op aanvraag beschikbaar met FSC certificering.

FSC www.fsc.org

The mark of responsible forestry
FSC® C002063

Fouten en technische wijzigingen voorbehouden, reproductie en elektronische vermenigvuldiging uitsluitend toegestaan met schriftelijke toestemming van Moso International BV. Met het verschijnen van deze versie, verliezen alle voorgaande versies hun geldigheid.

NL-2023-06