

# MOSO® Bamboo Elite Premium

MOSO® Bamboo Elite Premium est un parquet encore plus long et plus large que le bamboo Elite. Il est composé de 3 couches de bambou croisées afin d'optimiser sa stabilité. Les lames ont un système clic qui permet une installation facile.



Pour en savoir plus sur les couleurs du bambou MOSO®, consultez le site ▶ [www.moso-bamboo.com/colours](http://www.moso-bamboo.com/colours)

V : Verni (extra mat) 80 g/m<sup>2</sup>, VT : verni teinté (extra mat) 80 g/m<sup>2</sup>, H : pré huilé woca séché à l'air (à re-huiler après installation),  
\*) Pli intermédiaire croisé, \*\*Environ 0,1 mm (à peine visible).

Natural	Ecrû	Caramel	Dessin	Finition	Couleurs	Bords	Dimensions (mm)	Contenu carton (pièces)	Contenu carton (m <sup>2</sup> )
	BF-EL346	BF-EL371	Vertical*	V	Transparent	Nano chanfrein**	1960x190x15	6	2.976
BF-EL321-02			Vertical*	VT	White	Nano chanfrein**	1960x190x15	6	2.976
		BF-EL373	Vertical*	H	Transparent	Nano chanfrein**	1960x190x15	6	2.976
		BF-EL250	Density**	V	Transparent	Nano chanfrein**	1850x190x15	5	2.112
BF-EL200-02			Density**	VT	White	Nano chanfrein**	1850x190x15	5	2.112

## Consignes d'installation

- Vérifier les conditions ambiantes de la pièce (température de la pièce entre 18 et 21°C, taux d'humidité de l'air entre 40 et 65%).
- Contrôler le support : il doit être lisse, propre, stable et ne doit pas excéder la teneur en humidité maximale autorisée (par ex. 1,8% pour du ciment à forte teneur en silice).
- Le plancher peut être posé flottant (largeur max. 7 m, longueur max. 12 m, en utilisant des joints de dilatation) mais il peut aussi être entièrement collé sur le sol existant.
- Ce type de plancher peut être posé - sous certaines conditions - sur un sol chauffant ou rafraichissant.
- ▶ [www.moso-bamboo.com/chauffage-refroidissement](http://www.moso-bamboo.com/chauffage-refroidissement)
- Après la pose : s'assurer que le nettoyage et l'entretien effectués correspondent à la finition choisie. Finition huilée : le sol doit être re-huilé après l'installation. Polir avec pad rouge ou à l'aide d'un disque de patine (éventuellement ensuite avec un pad blanc).
- Utiliser l'huile d'entretien Woca - 1 litre pour 30 à 40m<sup>2</sup>.
- Version complète sur ▶ [www.moso-bamboo.com/elite-premium](http://www.moso-bamboo.com/elite-premium)

## Caractéristiques techniques et certifications

- Densité (Couche supérieure) : ± 700 kg/m<sup>3</sup> (VE), ± 1050 kg/m<sup>3</sup> (DT)
- Couche d'usure : environ 4 mm
- Dilatation bambou : 0,14% pour 1% de variation d'humidité (VE)
- Taux d'humidité : 10% à 20°C et 65% d'humidité relative (VE)
- 8% à 20°C et 50% d'humidité relative (VE)
- Résistance à l'impact - Dureté Brinell : ± 4 kg/mm<sup>2</sup> (VE), ± 9,5 kg/mm<sup>2</sup> (DT) (valeur moyenne - EN 1534)
- Norme incendie : Classe Cfl-s1 (VE), Classe Bfl-s1 (DT) (EN 13501-1)
- Émission de formaldéhyde : Classe E0 (< 0,025 mg/m<sup>3</sup>)<sup>1)</sup>, Classe E1 (< 0,100 mg/m<sup>3</sup>, EN 717-1), Classe E1 (E05) (< 0,050 mg/m<sup>3</sup>, EN 16516)
- Résistance à la glissance<sup>2)</sup> : PTV 54 (CEN/TS 15676) / R 10 (DIN 51130)
- Conductivité thermique : 0,17 W/mK (HO/VE), 0,19 W/mK (DT) (EN 12667)
- Résistance thermique : 0,0882 m<sup>2</sup>K/W (HO/VE), 0,0725 m<sup>2</sup>K/W (DT) (EN 12667)
- Classe d'emploi : Classe 1 (EN 335)
- Classe d'usage : Classe 31 (VE), Classe 33 (DT) (XP B53-669)
- CO<sub>2</sub> neutre: Rapport ACV (analyse du cycle de vie) TU Delft (ISO 14040/44) ([moso-bamboo.com/lca](http://moso-bamboo.com/lca))
- Déclaration environnementale du produit (EPD) (EN 15804) ([www.moso-bamboo.com/epd](http://www.moso-bamboo.com/epd))
- FSC® : Produits disponibles avec la certification FSC® sur demande
- Contribution LEED BD+C - v4 : MR 1, MR 2, MR 3 (FSC®), EQ2 v2009 : MR 6, MR 7 (FSC®), IEQ 4.3
- Contribution BREEAM : HEA 2, MAT 1, MAT 3 (FSC®), MAT 5 (DT)
- Contribution HQE : 2.3.1, 2.3.2, 2.3.4 (FSC®), 2.4.1, 2.4.2, 2.4.3
- Garantie : 30 ans

<sup>1)</sup> La Classe E0 n'est pas un classement officiel mais est communément utilisée pour les produits à très faible émission, non détectables (n.d.) ou fabriqués avec des colles sans formaldéhydes ajoutées (NAF). Les produits E0 sont automatiquement E1 selon la norme EN 717-1.

<sup>2)</sup> Uniquement pour la version vernie.



breeam



The mark of responsible forestry  
FSC® C002063

