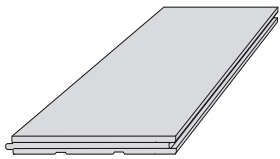
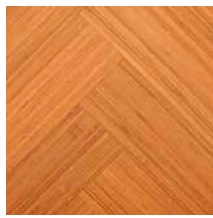


# MOSO® Bamboo Elite à Bâton Rompu

Les lames de parquet MOSO® Bamboo Elite à Bâton Rompu sont composées de trois couches de bambou massif et sont munies de rainures et de languettes pour un assemblage plus facile. La rainure-languette est située alternativement à gauche et à droite de la lame, permettant de les installer selon un élégant et luxueux motif à Bâtons Rompus.



Caramel Vertical



Caramel Density\*



Caramel Vertical



Caramel Density\*



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 Bona 85 gr/m<sup>2</sup>, H : Pré-Huilé Woca Séchée à l'air (à re-huiler après l'installation).  
\*) Couche intermédiaire croisé, \*\*) Environ 0,1 mm (à peine visible).

Caramel	Dessin	Finition	Bords	Dimensions (mm)	Contenu carton (pièces)	Contenu carton (m <sup>2</sup> )
BF-EL371-VG	Vertical*	V	Nano chanfrein**	650x130x15	24	2.040
BF-EL373-VG	Vertical*	H	Nano chanfrein**	650x130x15	24	2.040
BF-EL250-VG	Density**	V	Nano chanfrein**	600x120x13	24	1.728

## 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 sol doit être pleinement encollé (pour des détails sur l'encollage voir la version intégrale des consignes d'installation) et il peut aussi être posé flottant (largeur max. 6m, longueur max. 12m, en utilisant des joints de dilatation).  
Les languettes et les rainures des lames à bâton rompu sont placées alternativement à gauche et à droite, pour permettre l'installation du motif en bâton rompu.
- Pour une pose flottante, utiliser une colle à bois PVAC pour assembler la languette et la rainure.
- On peut utiliser des colles élastiques comme des colles 1-composant à polyuréthane et colles 'silane' uniquement sous les conditions suivantes :
  - Résistance à l'arrachement Ts > 1.4 N/mm<sup>2</sup> (acclimatation 3 jours à 23 °C/50% humidité de l'air).
  - Élasticité Y >= 0,5 (acclimatation 3 jours à 23 °C/50% humidité de l'air)  
Consulter votre fournisseur de colle pour plus d'information.
- 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-baton-rompu](http://www.moso-bamboo.com/elite-baton-rompu)

## Caractéristiques techniques et certifications

- Densité (Couche supérieure) : ± 700 kg/m<sup>3</sup> (HO/VE), ± 1050 kg/m<sup>3</sup> (DT)
- Couche d'usure : environ 5 mm (HO/VE), environ 3 mm (DT)
- Dilatation bambou : 0,14% pour 1% de variation d'humidité (HO/VE)
- Taux d'humidité : 10% à 20°C et 65% d'humidité relative (HO/VE)  
8% à 20°C et 50% d'humidité relative (HO/VE)
- Résistance à l'impact - Dureté Brinell : ± 4 kg/mm<sup>2</sup> (HO/VE), ± 9,5 kg/mm<sup>2</sup> (DT) (valeur moyenne - EN 1534)
- Norme incendie : Classe Cfl-s1 (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)
- 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), 0,0784 m<sup>2</sup>K/W (DT) (EN 12667)
- Classe d'emploi : Classe 1 (EN 335)
- Classe d'usage : Classe 31 (HO/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.



Aussi disponible avec la certification FSC®.



The mark of responsible forestry  
FSC® C002063

