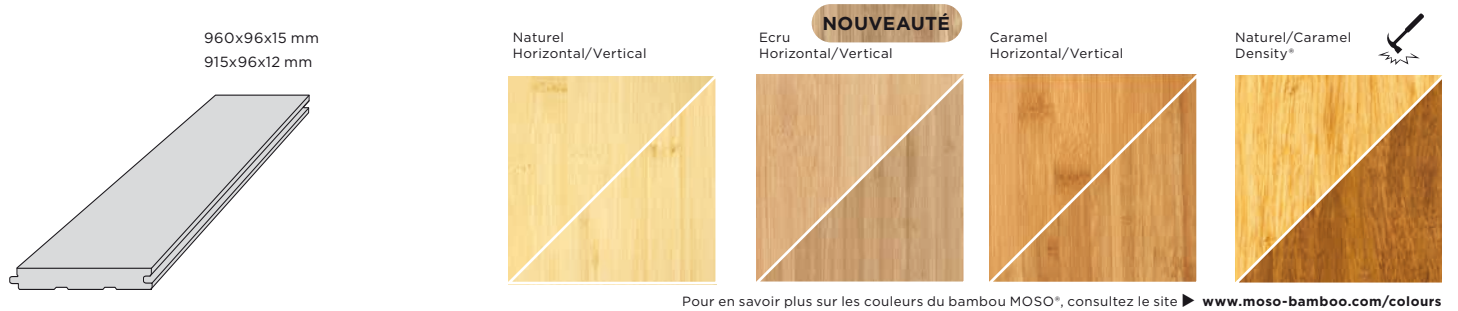


# MOSO® Purebamboo

MOSO® Purebamboo est un produit massif dont les lamelles sont verticales (Vertical), horizontales (Horizontal) ou compressées (Density®). Ce parquet est une solution économique pour un sol en bambou massif même s'il y a dans la gamme MOSO® des sols qui seront peut être plus adaptés à certaines applications.



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 80 gr/m<sup>2</sup>

Naturel	Ecu	Caramel	Connexion	Dessin	Finition	Bords	Dimensions (mm)	Contenu carton (pièces)	Contenu carton (m <sup>2</sup> )
		BF-LA560	Tongue/Groove	Vertical	-	Bords droits	960x96x15	24	2,208
BF-LA610	BF-LA635	BF-LA660	Tongue/Groove	Vertical	V	Micro chanfrein	960x96x15	24	2,208
BF-LA810	BF-LA835	BF-LA860	Tongue/Groove	Horizontal	V	Micro chanfrein	960x96x15	24	2,208
BF-DS110		BF-DS160	Tongue/Groove	Density®	V	Micro chanfrein	915x96x12	24	2,112

## Consignes d'installation

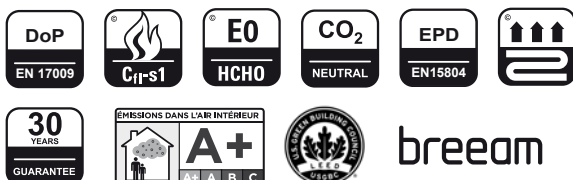
- Vérifier les conditions ambiantes de la pièce (température de la pièce entre 18 et 21°C, taux d'humidité de l'air entre 40 et 65%).
- Contrôler le support : il doit être lisse, propre, stable et ne doit pas excéder la teneur en humidité maximale autorisée (par ex. 1,8% pour du ciment à forte teneur en silice).
- Le sol doit être pleinement encollé et peut aussi être posé flottant (largeur max. 5m, longueur max. 12m, en utilisant des joints de dilatation).
- 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 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).
- Version complète sur ► [www.moso-bamboo.com/purebamboo](http://www.moso-bamboo.com/purebamboo)

## Caractéristiques techniques et certifications

- Densité (Produit) : ± 700 kg/m<sup>3</sup> (HO/VE), ± 1050 kg/m<sup>3</sup> (DT)
- Couche d'usure : environ 5 mm (HO), environ 6 mm (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 1717-1), Classe E1 (E05) (< 0.050 mg/m<sup>3</sup>, EN 16516)
- Résistance à la glissance<sup>2)</sup> : PTV 56 (CEN/TS 15676), R 10 (DIN 51130)
- Conductivité thermique : 0,17 W/mK (HO/VE), 0,26 W/mK (DT) (EN 12667)
- Résistance thermique : 0,0882 m<sup>2</sup>K/W (HO/VE), 0,0471 m<sup>2</sup>K/W (DT) (EN 12667)
- Classe d'emploi : Classe 1 (EN 335)
- Classe d'usage : Classe 33 (HO/VE), Classe 33 (DT - 14mm), Classe 31 (DT - 12mm) (XP B53-669)
- CO<sub>2</sub> neutre: ACV (Analyse du cycle de vie) études par l'Université de Delft (ISO 14040/44) ([www.moso-bamboo.com/fr/acv](http://www.moso-bamboo.com/fr/acv))
- 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 1717-1.

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



Aussi disponible avec la certification FSC®.



The mark of responsible forestry  
FSC® C002063

