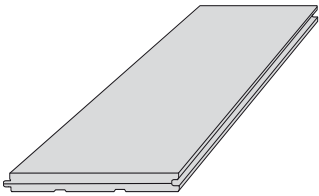


# MOSO® Bamboo Forest

MOSO® Bamboo Forest MOSO® Bamboo Forest est le parquet le plus authentique : l'image intacte de la forêt de bambou à vos pieds. Pour ce produit unique, la canne a été aplatie selon un procédé spécial afin de laisser intacte l'apparence de l'écorce. Le MOSO® Bamboo Forest est composé de trois couches de bambou croisées pour une épaisseur total de 15 mm. Cela donne un sol d'une robustesse extrême conservant la beauté naturelle du bambou. D'une dureté exceptionnelle, il ne sera ni verni, ni huilé et sera simplement nettoyé à l'aide d'une serpillère humide.

Forest  
Ciré

Code produit	Finition	Bords	Dimensions (mm)	Contenu carton (pièces)	Contenu carton (m <sup>2</sup> )
BF-FBS520	Ciré	Micro chanfrein	1100x102x15	15	1,68

## Résumé des conseils de pose

- 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 (longueur max. 6m, longueur max. 12m, en utilisant des joints de dilatation).
- 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  $T_s > 1.4 \text{ N/mm}^2$  (acclimatation 3 jours à 23 °C/50% humidité de l'air)
- Élasticité  $Y \geq 0.5$  (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.eu/chauffage-refroidissement](http://www.moso.eu/chauffage-refroidissement)
- Après la pose: la couche superficielle du parquet MOSO® Bamboo Forest est constituée par l'écorce de la tige de bambou et elle est très dure et dense. Pour protéger ce parquet, (et particulièrement pour remplir les joints ouverts du chanfrein) vous pouvez le protéger avec une cire à parquet.
- Nettoyage : n'utilisez que des nettoyeurs au pH neutre non alcalins.
- Version complète sur ► [www.moso-bamboo.com/forest](http://www.moso-bamboo.com/forest)

## Caractéristiques techniques et certifications

- Densité (Produit) :  $\pm 850 \text{ kg/m}^3$
- Couche d'usure : environ 2,8 mm
- Dilatation bambou : 0,14% pour 1% de variation d'humidité
- Taux d'humidité : 10% à 20°C et 65% d'humidité relative
- 8% à 20°C et 50% d'humidité relative
- Résistance à l'impact - Dureté Brinell :  $\pm 9,5 \text{ kg/mm}^2$  (EN 1534)
- Norme incendie : Classe Cfl-s1 (EN 13501-1)
- Émission de formaldéhyde : Classe E0 ( $< 0,025 \text{ mg/m}^3$ )<sup>1)</sup>, Classe E1 ( $< 0,100 \text{ mg/m}^3$ , EN 717-1), Classe E1 (E05) ( $< 0,050 \text{ mg/m}^3$ , EN 16516)
- Conductivité thermique : 0,21 W/mK (EN 12667)
- Résistance thermique : 0,0727 m<sup>2</sup>K/W (EN 12667)
- Classe d'emploi : Classe 1 (EN 335)
- Classe d'usage : Classe 34 (XP B53-669)
- Déclaration environnementale du produit (EPD) (EN 15804) ([www.moso.eu/epd](http://www.moso.eu/epd))
- FSC® : avec la certification FSC®
- 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.



breeam



The mark of  
responsible forestry  
FSC® C002063

