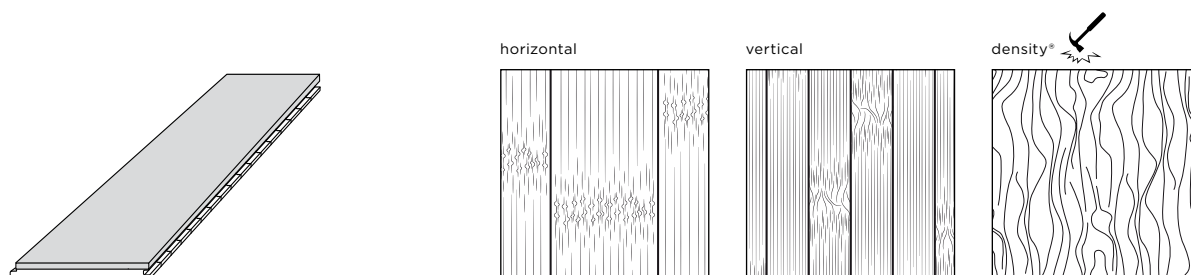


# bamboosupreme (parquet 2 plis)

MOSO Bamboo Supreme est composé de deux couches de bambou croisées. La couche d'usure est de 4mm pour une épaisseur totale de seulement 10mm. Cette finesse globale donne à ce produit une stabilité exceptionnelle sans renoncer à une longévité de plus de 30 ans. C'est une solution écologique parfaite pour des applications complexes: sols chauffants, zones de trafic intense...



**FPO:** Certifié FSC® + E0 (Colle libre de formaldéhyde), **HO:** Horizontal, **VE:** Vertical, **DT:** Density®, **V:** Verni Bona 125 gr/m², **VN:** Verni Bona Naturale (extra mat) 225 gr/m², **H:** Pré-Huilié Woca Séché à l'air (à re-huiler après l'installation), **BD:** Bords droits. \*) Dispose d'un "mini chanfrein", ca. 0,1mm (à peine visible).

Naturel	Caramel	FSC*	Dessin	Finition	Bords	Dimensions (mm)	Contenu carton (pièces)	Contenu carton (m²)
BF-LA401	BF-LA451	-FPO	HO	-	BD	970x95x10	36	3,317
BF-LA421	BF-LA471	-FPO	VE	-	BD	970x95x10	36	3,317
BF-LA403	BF-LA453		HO	H	BD	970x95x10	36	3,317
BF-LA423	BF-LA473		VE	H	BD	970x95x10	36	3,317
BF-DT403	BF-DT453		DT	H	BD*	920x96x10	24	2,120
BF-LA409	BF-LA459		HO	V	BD	970x95x10	36	3,317
BF-LA429	BF-LA479		VE	V	BD	970x95x10	36	3,317
BF-DT409	BF-DT459		DT	VN	BD*	920x96x10	24	2,120

## résumé des conseils de pose

(version intégrale disponible sur le site [www.moso.eu](http://www.moso.eu))

- Vérifier les conditions ambiantes de la pièce (température de la pièce entre 18 et 20°C, taux d'humidité de l'air entre 50 et 65%).
- Contrôler le sous-sol: 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 conseils de pose).
- On peut utiliser des colles élastiques comme des colles 1-composant à polyuréthane et colles 'silane' uniquement sous les conditions suivantes:
  - Shear strength Ts > 1.4 N/mm² (acclimatation 3 jours à 23 °C/50% humidité de l'air)
  - Shear elongation 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 à eau chaude. Cf. document "Revêtements de sol et chauffage par le sol MOSO".
- Après la pose: s'assurer que le nettoyage et l'entretien effectués correspondent à la finition choisie.

## caractéristiques techniques

- Densité (couche supérieure): +/- 700 kg/m³ (HO/VE), +/- 1050 kg/m³ (DT)
- Couche d'usure: 4mm
- Dilatation: 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)
- Dureté - Brinell : ≥ 4 kg/mm² (HO/VE), ≥ 9,5 kg/mm² (DT) (EN 1534)
- Norme incendie: Classe Cfl-s1 (EN 13501-1)
- Émission de formaldéhyde: Classe E0 (< 0,025 mg/m³) <sup>2)</sup> / Classe E1 (< 0,124 mg/m³, EN 717-1)
- Capacité antidérapante<sup>1)</sup>: USRV 26 (DT) (CEN/TS 15676), R 10 (DT) (DIN 51130)
- Conductivité thermique: 0,17 W/mK (HO/VE), 0,21 W/mK (DT) (EN 12667)
- Résistance thermique: 0,0588 m²K/W (HO/VE), 0,0471 m²K/W (DT) (EN 12667)
- Classe d'emploi: Classe 1 (EN 335)
- Contribution LEED BD+C - v4: MR1, MR2, EQ2, MR3 (FSC®) v2009: MR 6, IEQ 4.3, MR 7 (FSC®)
- Contribution BREEAM: HEA 2, MAT 1, MAT 3 (FSC®), MAT 5 (DT)

<sup>1)</sup> Uniquement pour la version verni.

<sup>2)</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.



The mark for responsible forestry  
FSC® C002063  
[www.fsc.org](http://www.fsc.org)  
Only the products defined as such,  
are FSC certified



breeam

13

2014/05