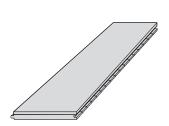
MOSO® Bamboo Supreme

MOSO® Bamboo Supreme est composé de deux couches de bambou croisées. La couche d'usure est de 4 mm pour une épaisseur totale de seulement 10 mm. 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...











Pour en savoir plus sur les couleurs du bambou MOSO*, consultez le site ▶ www.moso-bamboo.com/colours

Verni Bona 125 gr/m², VN: Verni Bona Naturale (extra mat) 125 gr/m², H: Pré-Huilé Woca Séché à l'air (à re-huiler après l'installation), *) Environ 0,1 mm (à peine visible)

Naturel	Ecru	Caramel	Dessin	Finition	Bords	Dimensions (mm)	Contenu carton (pièces)	Contenu carton (m²)
		BF-LA451	Horizontal	-	Bords droits	970x95x10	36	3,312
		BF-LA471	Vertical	-	Bords droits	970x95x10	36	3,312
BF-LA403	BF-LA433	BF-LA453	Horizontal	Н	Bords droits	970x95x10	36	3,312
BF-LA423	BF-LA443	BF-LA473	Vertical	Н	Bords droits	970x95x10	36	3,060
BF-DT403		BF-DT453	Density®	Н	Nano chanfrein*	920x96x10	24	2,112
BF-LA409	BF-LA439	BF-LA459	Horizontal	V	Bords droits	970x95x10	36	3,312
BF-LA429	BF-LA449	BF-LA479	Vertical	V	Bords droits	970x95x10	36	3,312
BF-DT409		BF-DT459	Density*	VN	Nano chanfrein*	920x96x10	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.
- 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/mm² (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

▶ 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 40m²
- Version complète sur ▶www.moso-bamboo.com/supreme

Caractéristiques techniques et certifications

- Densité (couche supérieure) : ± 700 kg/m³ (HO/VE), ± 1050 kg/m³ (DT)
- Couche d'usure : environ 4 mm 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/mm² (HO/VE), ± 9,5 kg/mm² (DT) (valeur moyenne - EN 1534)
- Résistance à l'abrasion 2): \geq 5000 Révolutions (WR2) (HO/VE),
- ≥ 7000 Révolutions (WR3) (DT) (EN 13696)
- Norme incendie: Classe Cfl-s1 (EN 13501-1)
- Émission de formaldéhyde : Classe EO (< 0,025 mg/m 3) 3), Classe E1 (< 0.100 mg/m 3 , EN 717-1), Classe E1 (E05) (< 0.050 mg/m 3 , EN 16516) Capacité antidérapante 2): USRV 22 (HO/VE), USRV 26 (DT) (CEN/TS 15676) / R 10 (DIN 51130)
- Conductivité thermique : 0,17 W/mK (HO/VE), 0,21 W/mK (DT) (EN 12667)
- Résistance thermique : 0,0588 m^2K/W (HO/VE), 0,0471 m^2K/W (DT) (EN 12667)
- Classe d'emploi : Classe 1 (EN 335)
- Classe d'usage : Classe 31 (HO/VE), Classe 33 (DT) (XP B53-669)
- CO2 neutre: ACV (Analyse du cycle de vie) études par l'Université de Delft (ISO 14040/44) (www.moso-bamboo.com/fr/acv)
- Déclaration environnementale du produit (EPD) (EN 15804) (www.moso-bamboo.com/epd)
- FSC*: Produits disponibles avec la certification FSC* sur demande
- $Contribution \ LEED \ BD+C-v4: MR1, MR2, MR3 \ (FSC^*), EQ2 \ v2009: MR6, MR7 \ (FSC^*), IEQ4.3 \ (F$
- 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

¹⁾ 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. 2) Uniquement pour la version vernie













Aussi disponible avec la certification FSC*.











