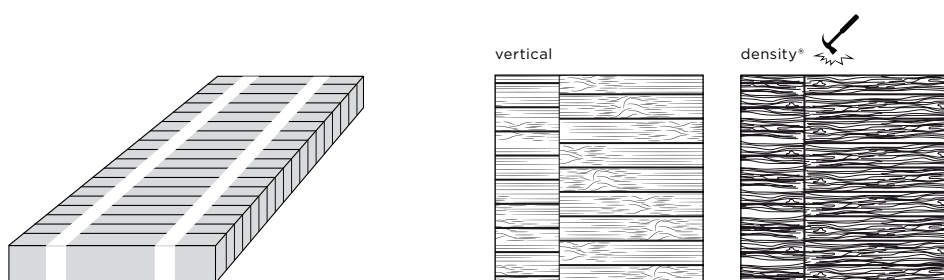


bambooindustriale (parquet sur chant)

MOSO Bamboo Industriale est un sol composé de petites lamelles en bambou massif créant cet aspect si spécifique aux couleurs chatoyantes des sols sur chant. Les lamelles de 10 à 15mm d'épaisseur sont regroupées en blocs et maintenues pas des rubans adhésifs (donc aucune colle n'est utilisée dans la fabrication du produit). L'installateur encollera directement ces dalles en bambou sur le sol, puis il poncera ce parquet brut avant de procéder à sa finition avec un verni ou une huile. Grâce à sa constitution en lamelles de petites tailles, ce sol est très stable - ce qui en fait la solution idéale pour les sols chauffants.



VE: Vertical, DT: Density*, BD: Bords droits
 *) Thermo traité, **) Aspect industriel, ***) Aussi disponible avec Certifié FSC*.

| Naturel | Caramel | Chocolat* | FSC* | Dessin | Finition | Bords | Dimensions (mm) | Contenu carton (pièces) | Contenu carton (m ²) |
|-----------|-----------|-----------|--------|--------|----------|-------|-----------------|-------------------------|----------------------------------|
| BF-PR300 | BF-PR350 | | | VE** | - | BD | 280x140x10 | 96 | 3,763 |
| BF-PR100 | BF-PR150 | | | VE** | - | BD | 280x140x15 | 60 | 2,352 |
| BF-PR1000 | BF-PR1050 | | -FP*** | DT | - | BD | 300x200x10 | 32 | 1,920 |
| | | BF-PR1060 | | DT | - | BD | 300x200x10 | 32 | 1,920 |

résumé des conseils de pose

(version intégrale disponible sur le site 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.
- Dès que la colle a durci, le parquet peut être poncé, bouché (avec un mélange de poussière de ponçage et de bouche-pores) et recevoir sa finition (vernis à parquets ou huile).
- 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 (Produit): +/- 700 kg/m³ (VE), +/- 1050 kg/m³ (DT)
- Couche d'usure: 10mm
- Dilatation: 0,14% pour 1% de variation d'humidité (VE)
- Taux d'humidité: 10% à 20°C et 65% d'humidité relative (VE) 8% à 20°C et 50% d'humidité relative (VE)
- Dureté - Brinell : ≥ 4 kg/mm² (VE), ≥ 9,5 kg/mm² (DT) (EN 15334)
- Norme incendie: Classe Cfl-s1 (EN 13501-1)
- Émission de formaldéhyde: Classe E0 (< 0,025 mg/m³)²⁾ / Classe E1 (< 0,124 mg/m³, EN 717-1)
- Conductivité thermique: 0,17 W/mK (VE), 0,26 W/mK (DT) (EN 12667)
- Résistance thermique: 0,0588 m²K/W (VE), 0,0392 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)

²⁾ 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.

Attention: la largeur des lamelles de bambou peut varier de 4 et 8 mm en moyenne (de 13 à 14 mm pour la version haute densité). MOSO garantit que cette variation de taille sera limitée sur les produits issus d'une même livraison.



The mark for responsible forestry
 FSC® C002063
www.fsc.org
 Only the products defined as such,
 are FSC certified



breeam

15

2014/04