

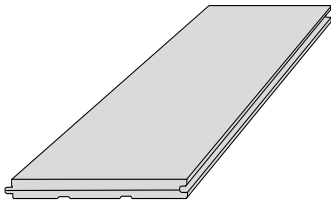
MOSO® 森林竹地板 (宽板)

MOSO® 森林竹地板是人们顾名思义能想象的真正的竹地板。

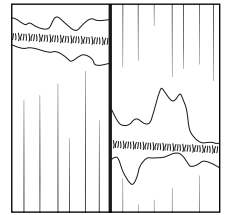
用专利工艺把竹圆筒压平做成地板面层, 三层纵横交错压成地板。

地板呈现出古朴带有原始美的竹材原样。

由于仍保留着竹皮竹青, 不需要上油或油漆就有足够的硬度和耐磨性能。



森林



W: 上蜡, B: 倒角

产品编码	油漆	边角	尺寸(mm)	每箱(片)	每箱(M2)
BF-FBS400	W	B	1210x125x18	10	1.513

铺装要点 (详细可查阅 www.moso.eu/bamboo-forest)

- 检查房间情况 (房间温度 18-21°C, 空气湿度 40-65%)。
- 检查基材: 基材必须是平整/干净/稳定的, 且水泥地面含水率须在最大允许范围内 (比如 1.8%)。
- 此类地板适合完全胶装和悬浮式铺装 (北方最大宽度方向 6 米, 长度 12 米; 南方 6x9 米。四周留伸缩缝)
- 使用PVAC木材粘合剂将公母榫连接在一起。
- 弹性地板胶类似单组分树脂胶或silan类型的粘合剂只可在以下条件满足情况下使用:
 - 剪切强度 $T_s > 1.4 \text{ N/mm}^2$ (在 23 摄氏度温度/ 50% 空气湿度下平衡 3 天)
 - 剪切伸展 $y \geq 0.5$ (在 23 摄氏度温度/ 50% 空气湿度下平衡 3 天) 请咨询胶水供应商。
- 此系列地板可在一定条件下做地热地板铺装。
 - ▶ www.moso.eu/floorheating-cooling
- 铺装完毕后, 森林竹地板表面非常坚硬紧密。为保护地板特别是倒角处, 可以涂地板蜡做维护。

产品参数及相关证书

- 比重: 850 kg/m^3
- 上层厚度: 约 6 mm
- 竹材收缩膨胀: 含水率每1%的变化的收缩膨胀率是 0.14%
- 平衡含水率: 含水率在 20°C 和 65% 相对湿度下是 10%, 含水率在 20°C 和 50% 相对湿度下是 8%。
- 硬度-布林内尔硬度: $\geq 9.5 \text{ kg/mm}^2$ (EN 1534)
- 抗压痕硬度-布氏硬度: Cfl-s1 (EN 13501-1)
- 甲醛释放: EO 级 ($< 0.025 \text{ mg/m}^3$)¹⁾ E1 级 ($< 0.124 \text{ mg/m}^3$, EN 717-1)
- 热传导系数: 0.21 W/mK (EN 12667)
- 热阻系数: $0.0872 \text{ m}^2\text{K/W}$ (EN 12667)
- 使用等级: 等级1 (EN 335)
- 碳排放中性: 代尔夫科技大学的LCA报告 (ISO 14040/44) (www.moso.eu/lca)
- 环保产品声明 - EPD (EN 15804) (www.moso.eu/epd)
- FSC®: 可以根据要求提供 FSC® 认证产品。
- 贡献 LEED BD+C - v4: MR 1, MR 2, MR 3 (FSC®), EQ2 v2009: MR 6, MR 7 (FSC®), IEQ 4.3
- 贡献 BREEAM: HEA 2, MAT 1, MAT 3 (FSC®), MAT 5 (重竹®)
- 北欧天鹅生态标记: 许可编号 2029 0014 (只和FSC结合使用)
- 质保: 30 年

¹⁾EO 等级不是官方正式等级, 但被普遍用来表示甲醛释放很低, 不易被检测出或指在整个生产过程中无甲醛添加 (NAF)。根据 EN 717-1, EO 级被自动承认为达到E1级

