

MOSO® 实竹方料 (室内)

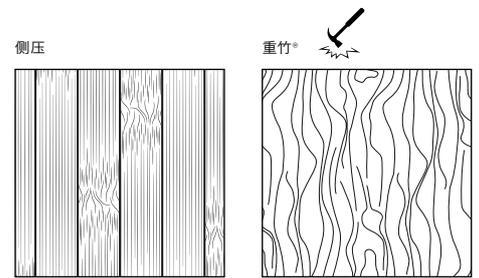
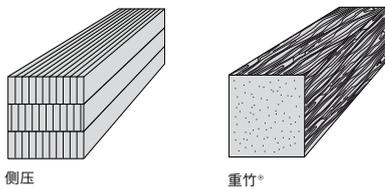
按照 MOSO® 实竹方料的介绍, 竹材现在也能应用在一些 (半) 结构性的应用上, 如窗和门框, 通常是用一些典型的 (昂贵的) 稀有热带硬木。

不像硬木, MOSO® 实竹方料在稳定性和结构上来讲是非常规则的材料, 因此便于加工。

方料常规长度为 2440 mm, 但是通过指接, 任何长度都可以做。

MOSO® 方料在颜色上可以提供碳化和本色, 同时也能提供特别硬的重竹方料 (外观如热带硬木-任意线条纹) 和侧压/平压 (竹节可见的常规线条纹理)。

特别是后者, 由于是多层结构, 在加工后出来的线条纹理是非常漂亮的。



SP: 侧压, HD: 重竹*

*) 注意: 这个产品是“精密锯锯”的, 所以表面有点粗糙和不规则是正常的。加工后会有最终成品的外观 (光滑的)。

本色	碳化	风格	结构 (mm)	尺寸 (mm)
BL-200-244	BL-250-244	SP	3x18.3	2440x55x55
	BL-260-244	SP	5x20	2440x120x100
	BL-261-244	SP	6-20-20-20-6	2440x120x72
	BL-262-244	SP	3x20	2440x120x60
	BL-DT260-244*	HD	1x100	2440x120x100
BL-DT211-244*	BL-DT261-244*	HD	1x72	2440x120x72
	BL-DT262-244*	HD	1x60	2440x120x60

根据要求提供其他尺寸

产品参数及相关证书

- 比重 (成品): +/- 700 kg/m³ (侧压), +/- 1050 kg/m³ (重竹*)
- 竹材收缩膨胀: 含水率每 1% 的变化的收缩膨胀率是 0.14%(侧压)
- 平衡含水率: 含水率在 20°C 和 65% 相对空气湿度下是 10%, 含水率在 20°C 和 50% 相对空气湿度下(侧压)是 8%。
- 抗压痕硬度-布氏硬度: ≥ 4 kg/mm² (侧压), ≥ 9.5 kg/mm² (重竹*) (EN 1534)
- 防火: D-s1-d0 级 (侧压), B-s1-d0 级 (重竹*) (EN 13501-1)
- 甲醛释放: E1 级 (< 0.124 mg/m³) (EN 717-1)
- 弹性模量: +/- 9721 N/mm² (侧压), +/- 8866 N/mm² (平压), +/- 12505 N/mm² (重竹*) (意味价值 - EN 408)
- 弯曲强度: +/- 56.7 N/mm² (侧压), 50.8 N/mm² (平压), 65.4 N/mm² (重竹*) (特性价值 - EN 408)
- 使用等级: 等级1 (EN 335)
- 胶水: D3 防水
- 碳排放中性: 代尔夫特科技大学的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®)
- 贡献 BREEAM: HEA 2, MAT 1, MAT 3 (FSC®), MAT 5 (重竹*)

