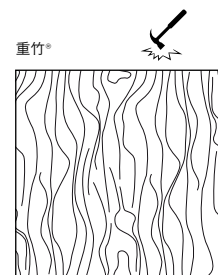
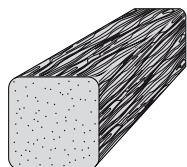


MOSO® 极致® 户外竹材方料系列

一种特殊的, 独特的200°C的热解工艺和增加的密度 (通过压缩竹丝) 使得MOSO® 极致® 竹材极其耐久和稳定。具有欧洲最高标准的耐久性 (参见下列技术参数), 极高的硬度和稳定性, 是制作户外家具的理想用材。

精细的制造工艺使得MOSO® 极致® 户外材在欧盟标准下达到最高的耐久等级。像所有户外硬木一样, MOSO® 极致® 户外材在室外使用环境中, 受日晒雨雾影响会变色。

经常性的清洁保养会使材料不易变色风化。



LR: 拉苏 西格玛

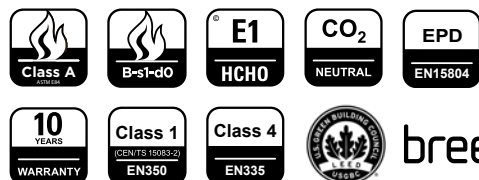
产品编码	油漆	倒边 (包括端头)	尺寸 (mm)
BO-DTHT2170-2-01	Sikkens Cetol	R = 4 mm	2000x115x40
BO-DTHT2171-2-01	Sikkens Cetol	R = 4 mm	2000x80x40
BO-DTHT2172-2-01	Sikkens Cetol	R = 4 mm	2000x60x40
BO-DTHT2173-2-01	Sikkens Cetol	R = 4 mm	2000x40x40
BO-DTHT2174-2-01	Sikkens Cetol	R = 4 mm	2000x55x40
BO-DTHT2175-2-01	Sikkens Cetol	R = 4 mm	2000x90x40

其他尺寸, 倒角和是否上漆都可以定制。

技术参数和证书

- 比重: +/- 1150 kg/m³
- 尺寸稳定性:
长度: + 0.1%; 宽度: + 0.9% (20度水浸24小时)
- 抗压痕硬度-布氏硬度 ≥ 9.5 kg/mm² (EN 1534)
- 防火等级: B-s1-d0¹⁾ 级 (EN 13501-1)
- 火焰蔓延指数: A级 (ASTM E84)
- 热发射: 0.81 (ASTM C1371)²⁾
- 日光反射比 (SR): 32 (ASTM C1549)²⁾
- 日光反射比指数 (SRI): 低27, 中30, 高33 (ASTM E1980)²⁾
- 弹性模量: 13565 N/mm² (平均值 - EN 408)
- 断裂强度: 54.4 N/mm² (特征值 - EN 408)
- 生物耐久性:
等级 1 (EN 350 / CEN/TS 15083-2), 插地试验
等级 1 (EN 350 / CEN/TS 15083-1)
- 蓝色霉菌试验: 等级 0 (EN 152)
- 使用等级: 等级 4 (EN 335)
- 碳排放中性: LCA report TU Delft (ISO 14040/44) (www.moso.eu/lca)
- 环保产品声明 - EPD (EN 15804) (www.moso.eu/epd)
- FSC®: 可提供 FSC® 证书
- 贡献 LEED BD+C - v4: MR 1, MR 2, MR 3 (FSC®)
v2009: MR 6, MR 7 (FSC®)
- 贡献 BREEAM: MAT 1, MAT 3 (FSC®), MAT 5 (HD)
- 质保: 10 年

¹⁾ 测试厚度为18毫米, 板之间没有间隙, 板后面有通风空间。
²⁾ 在风化3年的MOSO® 极致® 竹材上测试



The mark of responsible forestry
FSC® C002063