



- 不添加脲醛树脂
- CARB第2阶段认证
- FSC认证
- 可防潮
- 100%工业用后回收木材纤维

# Collins松木 FreeForm®刨花板

SB Architects采用经FSC认证的Collins松木FreeForm刨花板  
修建加州米尔谷的Hillside House。照片提供者: Mariko Reed



指定使用 CollinsWood® 产品



经FSC认证的Collins Lakeview森林在俄勒冈州莱克县占地47,500英亩，在加州默多克县占地27,500亩，一直采用生物多样性和可持续方式管理；天然的水獭池塘是其典型风光。位于俄勒冈州的林地是该州面积最大的一片认证林地。采用异龄和可持续方式管理。树种包括黄松、铁杉、黑松和香柏。

## Collins松木FreeForm刨花板

美国俄勒冈州凯玛斯瀑布市制造

- 不添加尿素甲醛树脂
- FSC、CARB第2阶段认证
- 西部松木纤维所占比例极高
- 加工精良 - 延长工具寿命
- 统一的浅褐色 - 最适合薄纸和三聚氰胺贴面
- 无锋利的边缘 - 木板经打磨后再锯材
- 可防潮

### 尺寸/厚度

压板尺寸:	5' x 24'
厚度:	3/8" - 1 1/4" (可提供公制尺寸)
<b>公差</b>	
厚度	与既定厚度平均相差±.003" (以3/4"为准)
长度/宽度:	±1/16"
偏斜度:	每英尺板宽相差±1/32"

### 物理属性

物理属性采用ASTM D 1037-06a方法检测

	工业	化学
密度	45磅/立方英尺	42磅/立方英尺
内结合强度	110 psi	68 psi
断裂模数	1950 psi	1675 psi
弹性模量	370,000 psi	320,000 psi
板面握螺钉力	250磅	200磅
板边握螺钉力	202磅	160磅



### USGBC LEED评级

#### 新建筑

MR 4.1与4.2	回收内容
MR 5.1与5.2	地区性材料 (方圆500英里以内)
MR 7	认证木材
IEQ 4.4	低排放材料
IEQ 4.4	合成木
ID 1	项目使用95% FSC认证木材
EPP认证	100%工业用后回收纤维

#### 家用

MR 3	本地资源 (方圆500英里以内)
MR 5.2	EPP - FSC认证
MR 5.2	EPP - 不添加脲醛树脂
MR 5.2	EPP - 回收内容
ID 1	项目使用95% FSC认证木材

#### 信息和销售

**CollinsWood.com**  
**800.547.1793**

**Mike Shuey**  
mshuey@collinsco.com  
503.471.2222

**Cindy Wigen**  
cwigen@collinsco.com  
541.885.3217

**Don Barnes**  
dbarnes@collinsco.com  
503.471.2239

#### 认证木制品

- 硬木板材
- 软木板材
- Pacific Albus® 板材
- 松木FreeForm® 刨花板
- 松木刨花板
- VersaWood® 地板和镶板
- 实心硬木地板

# Collins

第一个取得森林管理委员会(FSC)认证的林产