

☆ ティンバーストランド LSL は木材が持つ強度・加工性を備えながら、割れ・反り・ねじれ等の欠点を取り除いた均一な物性で、寸法の安定性が非常に高いエンジニアウッドです。

☆ 原料は伐採しても自然に再生産を繰り返すポプラ・アスペンなど無尽蔵とも言える資源で、また、その丸太を余すところなく利用し、接着剤はホルマリンをほとんど含まない MDI ポリウレタン樹脂を使用し、環境・健康に優しいエコウッド商品です。

☆ 用途: 建築構造材、造作材、内装材、家具、建具など

☆ 製品データ

- 製造工程: 木片(L300mm) → MDI ポリウレタン樹脂処理 → 繊維方向をそろえて接合 → 蒸気プレス圧着
- ホルムアルデヒド放散量 = 0.008mg/L 以下

シックハウス対策 = 非ホルムアルデヒド接着剤を使用しているため規制対象外製品です。

F☆☆☆☆と同様に居室内で無制限にご使用いただけます。

- 構造用の等級 90E は建築基準法第 37 条第 2 号(木質接着成形軸材料)の強度認定を有します。
- 造作用の等級は構造用に準じる強度がありますが、建築基準法の認定はございません。
- 比重 = 0.63 平均(約 630kg/m³) □ 金具の保持力 = 米桐と同等
- 製造者: ウェアハウザー トラストジョイスト部門、ケノーラ工場(オンタリオ州 CANADA)

☆ ご使用に際して

- 加工は天然の木材と同じようにできますが、表面最終仕上げはサンドペーパーをご使用ください。
- 屋内の水廻りに使用する際は適切な塗装が必要です。**屋外使用は不可。**
- 塗装は造膜タイプ・含浸タイプのどちらも使用できます。塗装時は塗料の水分で細かい繊維が起きあがってくるので、仕上げ塗りの前にサンダー掛けでその突起を除去することをお勧めします。
- 木片同士の隙間を埋める場合はパテによるクレーター処理が必要です。
- 詳細につきましてはお問い合わせください。

☆ ティンバーストランド LSL 在庫品一覧

2011年 1月現在

製品番号	厚 × 巾 mm	長さ mm	設計価格	等級
LSL3830	38 × 302	3658・4267・4877	¥150,000/M3	造作用
LSL3835	38 × 356	3658・4267・4877	¥170,000/M3	造作用

- 等級＝造作用は構造用に準じた強度がありますが、建築基準法第 37 条の強度認定はありません。
- 在庫数は流動的です。都度、ご確認下さい。
- 上記以外の寸法、または再割・加工につきましてはお問い合わせください。
- 在庫品の種類、設計価格は予告なく変更することがあります、ご了承ください。

