

●部位 **外構材:デッキ**

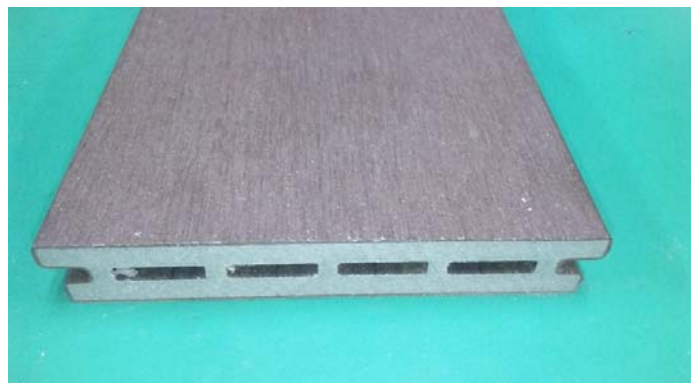
●分類 再生木質材料

●適用用途 □戸建住宅 □集合住宅 ■一般建築

●名称 **FDデッキ長尺EX**

●連絡先 田島緑化株式会社 03-5822-2501

●製品の特徴



ストランデックス合成木材の特徴

- 環境性  
リサイクル可能。燃やしても有毒ガスが発生しません。
- 安全性  
木材のようなささくれが発生しません。腐食やシロアリによる被害は、ほとんどありません。
- 設計性  
プラスチックの成形と同じ「押し出し」技術で製造。天然木では加工に手間のかかる形状、中空品、長尺物も容易に設計・製造可能です。
- 加工性  
木質成分が多いので木材と同じように木材加工機による加工が可能です。

**1. CASBEE関連項目** (詳細はCASBEEマニュアルを参照)

CASBEEすまい[戸建]評価項目				当該部品の性能	+	設計行為・他部品の性能	=	CASBEEのレベル
LRH2	資源を大切に使いゴミを減らす	1.5	外構材	廃木材、主たる原材料とするリサイクル素材。				

CASBEE新築2008 評価項目				当該製品の性能	+	設計行為・他部品の性能	=	CASBEEのレベル
LR2	資源・マテリアル	2.4	非構造材料におけるリサイクル材の使用	廃木材を主たる原材料とするリサイクル素材。				その他の非構造材料でリサイクル材を2種類以上用いている

**2. 環境共生住宅認定制度(2009年度版)**



認定制度に、該当する基準無し

●部位	外構材:デッキ	●分類	再生木質材料
		●適用用途	<input type="checkbox"/> 戸建住宅 <input type="checkbox"/> 集合住宅 <input checked="" type="checkbox"/> 一般建築

●名称 **FDデッキ長尺EX** ●連絡先 田島緑化株式会社 03-5822-2501

### 3. 協議会が定める表示項目

●省資源	●廃棄物の発生を抑制	●地球環境の汚染防止
【木質材料の使用量】	【未利用木材利用率】	【有害物質の放散等】
328kg/m <sup>3</sup>	100%	不使用
材料の空隙も容積に含まれた値	100%廃木材を使用。	六価クロム、ヒ素、トリクロエチレン、テトラクロエチレン、有機リンの5物質不使用:添加していない
	多回リサイクルが可能。回収先は問い合わせください。	

### 4. 自主的な表示項目

●生活アメニティの向上							
安全性	滑りにくさ等	割れやすさくれが発生しにくく、耐久性に優れ安全性が高い					
	耐熱性	荷重たわみ温度 70℃ 線膨張率 5.0 × 10 <sup>-5</sup> °C <sup>-1</sup>					
屋内と屋外との関連性		さまざまな広さのバルコニー対応が可能					
景観との調和		木質系の外観を実現している。					
●環境負荷の低減							
省エネルギー	輸送時の削減	<input checked="" type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無	中空構造とし、重量を低減し、輸送エネルギーの削減に努めています				
	廃プラスチックの使用	<input type="radio"/> 有 <input checked="" type="radio"/> 無					
省資源	資源投入量	項目	デッキ	根太・ブラケット等	基礎	固定金物	手すり等その他
		主たる材料	廃木材、樹脂	アルミニウム・ステンレス等			
		合計重量:kg/m <sup>3</sup>	20~25	5~8			
耐久性	メンテナンス性	任意の箇所を着脱可能なので、メンテナンス性に優れている					
	設計耐用年数	基材・固定金物・他					
廃棄物の削減	部品設計時	<input type="radio"/> 有 <input checked="" type="radio"/> 無					
	製造時	<input checked="" type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無	製造時複製生物を生じる行程はなく、端材も再利用しています				
	梱包時	<input type="radio"/> 有 <input checked="" type="radio"/> 無					
	施工時	<input type="radio"/> 有 <input checked="" type="radio"/> 無					
	解体時	<input checked="" type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無	長い寿命により、廃棄物の発生を抑制。				
施工性		種々の取り付け方法があり、施工性がよい					

### 5. 関連情報 凡例(■該当有、□該当無し)

●環境関連の取得済み適合規格	●仕様情報
	型名 重量(kg) 寸法 DxWxH
	■デッキ材 145 × 23
●MSDSの有無	●システム性
<input type="checkbox"/> ある <input type="checkbox"/> なし	・設定マニュアル: <input checked="" type="checkbox"/> ある <input type="checkbox"/> なし
●塗装性	・システムバリエーション:
特に必要としないが、塗装する場合はポリエチレンに可能な塗装材を用いる	・システム適合条件: 屋内に利用不可
	●価格