



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-CC-23006E

SuMPO環境ラベルプログラム

一般社団法人サステナブル経営推進機構

東京都千代田区内神田1-14-8

KANDA SQUARE GATE

<https://ecoleaf-label.jp>

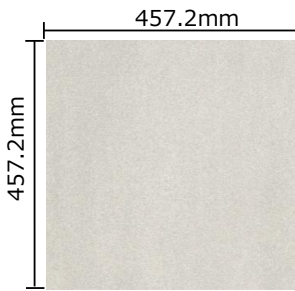
株式会社川島織物セルコン  
KAWASHIMA SELKON TEXTILES CO.,LTD.

ビニル系床材 ベスタフロア  
Polyvinyl chloride floorcoverings VESTA FLOOR

#### ■ベスタフロア (ウッド)



#### ■ベスタフロア (ストーン)



#### 算定単位

1㎡あたり

#### 算定対象段階

最終財 中間財

製造段階、建設段階、廃棄・リサイクル段階

登録番号

JR-CC-23006E

適用PCR番号

PA-242200-CC-01

PCR名

高分子系張り床材

公開日

2023年12月21日

検証合格日

2023年11月14日

検証方式

個品別検証方式

検証番号

JV-CC-23006

検証有効期間

2028年11月13日

#### PCRレビューの実施

認定日等

2023年7月21日

委員長

神崎 昌之

一般社団法人サステナブル経営推進機構

#### 第三者検証者\*

外部検証員

阪元 勇輝

ISO14025およびISO21930に従った本宣言及びデータの  
独立した検証

内部

外部

\*システム認証を受けた事業者内の検証の場合は、システム認証を行った  
審査員の名前を記載。

#### 製品の型式、主要仕様・諸元

登録製品名称	ビニル系床材 ベスタフロア
製品の型式	ベスタフロア(ウッド)、ベスタフロア(ストーン)
製品質量	約5.4kg/㎡
総厚み	3.0mm
サイズ	150mm×914.4mm、 100mm×914.4mm、 180mm×1260mm、 304.8mm×457.2mm、 304.8mm×609.6mm、 457.2mm×457.2mm
素材名	クリアフィルム：PVC 柄フィルム：PVC バックিং：再生PVC、炭酸カルシウム
企業名	株式会社川島織物セルコン
主な製造サイト名	伸興化成株式会社
想定使用期間	約7年

#### 問い合わせ先

商品開発部フロアカバリング開発グループ

TEL 06-6369-6088 FAX 06-6369-6228

登録番号： JR-CC-23006E



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-CC-23006E

SuMPO環境ラベルプログラム

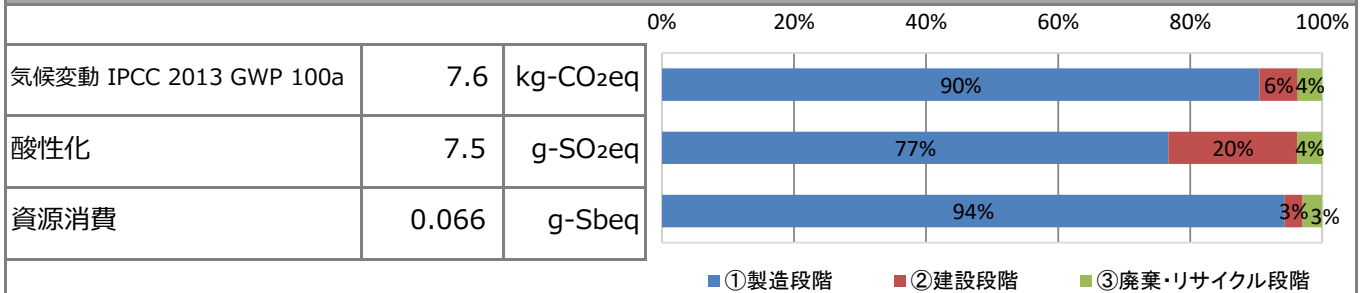
一般社団法人サステナブル経営推進機構

東京都千代田区内神田1-14-8

KANDA SQUARE GATE

https://ecoleaf-label.jp

① ライフサイクル影響評価結果



内訳	項目	単位	合計	①製造段階	②建設段階	③廃棄・リサイクル段階
気候変動 IPCC 2013 GWP 100a	kg-CO <sub>2</sub> eq	7.6E+00	6.9E+00	4.4E-01	2.8E-01	
オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	4.9E-07	4.9E-07	3.6E-12	1.1E-09	
酸性化	kg-SO <sub>2</sub> eq	7.5E-03	5.7E-03	1.5E-03	2.8E-04	
都市域大気汚染	kg-SO <sub>2</sub> eq	4.5E-03	3.8E-03	5.5E-04	1.5E-04	
光化学オキシダント	kg-C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> eq	6.2E-05	5.6E-05	2.7E-06	3.2E-06	
有害化学物質(発がん性)	kg-C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> eq	1.3E-05	1.2E-05	1.4E-10	9.1E-07	
有害化学物質(慢性)	kg-C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> eq	1.8E-06	1.8E-06	2.1E-11	8.1E-08	
水生生態毒性	kg-C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> eq	2.8E-03	2.7E-03	3.2E-08	1.2E-04	
陸生生態毒性	kg-C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> eq	6.9E-02	6.5E-02	7.8E-07	3.2E-03	
富栄養化	kg-PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> eq	4.7E-05	4.3E-07	3.1E-15	4.7E-05	
土地利用(維持)	m <sup>2</sup> /年	4.9E-01	4.5E-01	3.7E-02	4.8E-03	
土地利用(改変)	m <sup>2</sup> /年	8.5E-03	7.7E-03	7.4E-04	9.6E-05	
資源消費	kg-Sbeq	6.6E-05	6.3E-05	1.8E-06	2.0E-06	

② ライフサイクルインベントリ分析関連情報

項目	値	単位
非再生可能資源	2.5E+00	kg
非再生可能エネルギー	2.4E+00	kg
非再生可能エネルギー	1.0E+02	MJ
再生可能資源	4.2E+00	kg
再生可能エネルギー	1.5E+00	MJ
淡水の消費	1.8E-02	m <sup>3</sup>
排出, CO <sub>2</sub> ; 化石資源由来, 大気, 不特定	7.4E+00	kg
資源, 原油, 44.7MJ/kg, 陸域, 非再生可能エネルギー	1.3E+00	kg
排出, 揮発性有機化合物, 大気, 不特定	4.8E-10	kg

③材料及び物質に関する構成成分

材料・物質 (使用部分)	値	単位
バージンPVC樹脂	3.1	%
リサイクルPVC樹脂	40.2	%
充填剤 (炭酸カルシウム)	44.1	%
クリアシート	7.1	%
柄フィルム	1.8	%
可塑剤	0.2	%
コーティング剤 (UV樹脂など)	0.1	%
添加剤 (安定剤など)	0.5	%
段ボール	1.8	%
MDF	1.0	%

④ 廃棄物関連情報

項目	値	単位
有害廃棄物	—	kg
無害廃棄物	8.2E+00	kg
一般廃棄物 埋立物	0.0E+00	kg
産業廃棄物 埋立物	8.2E+00	kg

※ライフサイクルにおける廃棄物量を示しています。

⑤ 算定結果に関する追加情報

- 輸送シナリオはPCRに従って算定した。
- 使用段階は算定に含まれていない。
- ビニル系床材 ベスタフロアの気候変動における直接影響

7.6 kg-CO<sub>2</sub>eq



エコリーフ  
タイプⅢ環境宣言 (EPD)  
登録番号： JR-CC-23006E

SuMPO環境ラベルプログラム  
一般社団法人サステナブル経営推進機構  
東京都千代田区内神田1-14-8  
KANDA SQUARE GATE  
<https://ecoleaf-label.jp>

⑥-1. その他の環境関連情報

・グリーン購入法適合品

⑥-2. 有害物質に関する情報

項目	CAS No.	法令等
—		
—		

⑦使用した二次データの考え方

IDEA v2.1.3 を使用した。

⑧備考

—

- データ算定の方法は、PCRおよび算定・宣言規程を参照してください。
- 比較については、算定・宣言規程に規定された条件を満たした場合にしか認められません。  
(参照先URL : <https://ecoleaf-label.jp/regulation/>)

登録番号： JR-CC-23006E