



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-CC-23009E

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

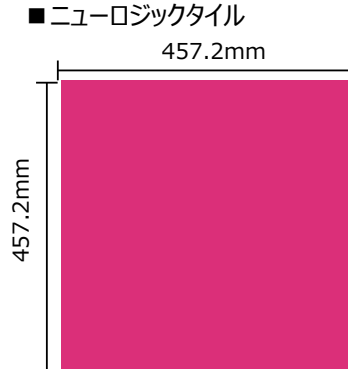
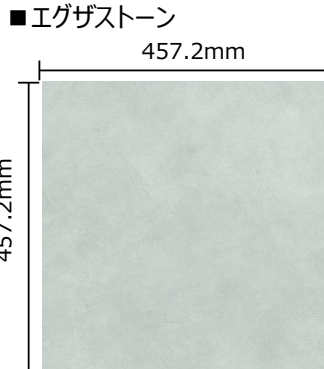
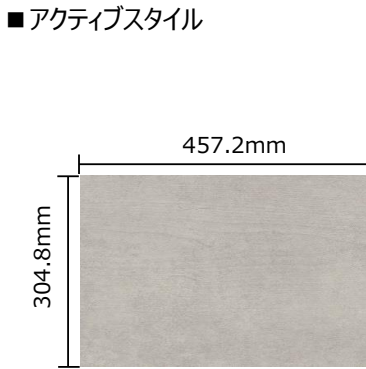
東京都千代田区内神田1-14-8

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 エグザフロア
Polyvinyl chloride floorcoverings EXA FLOOR



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-23009E

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-23009

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体内の検証の場合は、システム認証を行った
審査員の名前を記載。

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-23009E

製品の型式、主要仕様・諸元

| | |
|----------|---|
| 登録製品名称 | ビニル系床材 エグザフロア |
| 製品の型式 | アクティブスタイル、エグザウッド、エグザストーン、ニューロジックタイル |
| 製品質量 | 約5.6kg/㎡ |
| 総厚み | 3.0mm |
| サイズ | 150mm×914.4mm、225mm×1450mm、 304.8mm×304.8mm、304.8mm×457.2mm、 457.2mm×457.2mm、457.2mm×914.4mm、 500mm×500mm、75mm×450mm、 914.4mm×914.4mm、100mm×914.4mm |
| 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 | 株式会社高山化成 |
| 想定使用期間 | 約7年 |



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-CC-23009E

SuMPO環境ラベルプログラム

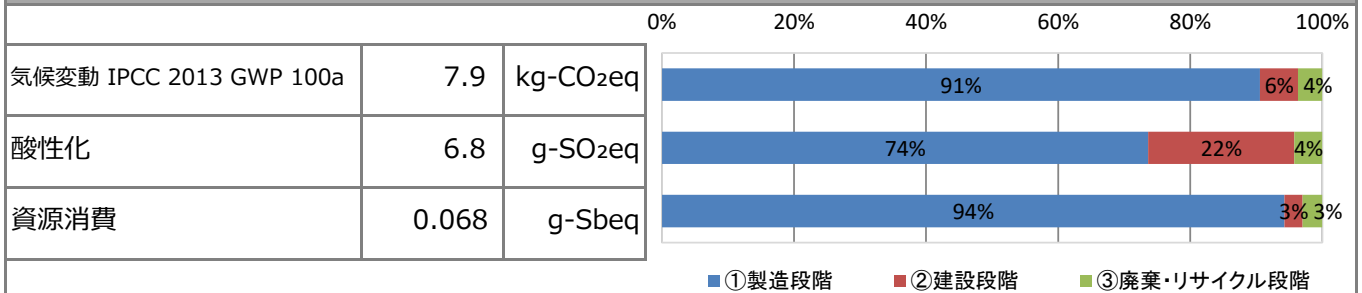
一般社団法人サステナブル経営推進機構

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 ₂ eq | 7.9E+00 | 7.1E+00 | 4.5E-01 | 2.9E-01 |
| | オゾン層破壊 | kg-CFC-11eq | 4.3E-07 | 4.3E-07 | 3.7E-12 | 1.1E-09 |
| | 酸性化 | kg-SO ₂ eq | 6.8E-03 | 5.0E-03 | 1.5E-03 | 2.9E-04 |
| | 都市域大気汚染 | kg-SO ₂ eq | 3.9E-03 | 3.2E-03 | 5.6E-04 | 1.5E-04 |
| | 光化学オキシダント | kg-C ₂ H ₄ eq | 6.4E-05 | 5.8E-05 | 2.8E-06 | 3.3E-06 |
| | 有害化学物質(発がん性) | kg-C ₆ H ₆ eq | 1.4E-05 | 1.3E-05 | 1.5E-10 | 9.3E-07 |
| | 有害化学物質(慢性) | kg-C ₆ H ₆ eq | 1.9E-06 | 1.8E-06 | 2.2E-11 | 8.3E-08 |
| | 水生生態毒性 | kg-C ₆ H ₆ eq | 2.9E-03 | 2.8E-03 | 3.3E-08 | 1.3E-04 |
| | 陸生生態毒性 | kg-C ₆ H ₆ eq | 7.2E-02 | 6.8E-02 | 8.1E-07 | 3.3E-03 |
| | 富栄養化 | kg-PO ₄ ³⁻ eq | 5.5E-05 | 6.7E-06 | 3.2E-15 | 4.8E-05 |
| | 土地利用(維持) | m ² /年 | 8.1E-01 | 7.7E-01 | 3.8E-02 | 4.9E-03 |
| | 土地利用(改変) | m ² /年 | 1.4E-02 | 1.3E-02 | 7.6E-04 | 9.8E-05 |
| | 資源消費 | kg-Sbeq | 6.8E-05 | 6.4E-05 | 1.9E-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 | 単位数 | 単位 |
|---------------------------------------|---------|----------------|
| 非再生可能資源 | 3.3E+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 | 1.6E-02 | m ³ |
| 排出, CO ₂ ; 化石資源由来, 大気, 不特定 | 7.6E+00 | kg |
| 資源, 原油, 44.7MJ/kg, 陸域, 非再生可能エネルギー | 1.2E+00 | kg |
| 排出, 揮発性有機化合物, 大気, 不特定 | 5.1E-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) | 単位数 | 単位 |
|---------------|------|----|
| リサイクルPVC樹脂 | 30.9 | % |
| 充填剤 (炭酸カルシウム) | 54.4 | % |
| クリアシート | 7.5 | % |
| 柄フィルム | 2.0 | % |
| 可塑剤 | 0.8 | % |
| 添加剤 (安定剤など) | 1.0 | % |
| 段ボール | 1.6 | % |
| MDF | 2.0 | % |

④ 廃棄物関連情報

| 項目 | 単位数 | 単位 |
|-----------|---------|----|
| 有害廃棄物 | — | kg |
| 無害廃棄物 | 8.5E+00 | kg |
| 一般廃棄物 埋立物 | 0.0E+00 | kg |
| 産業廃棄物 埋立物 | 8.5E+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 エグザフロアの気候変動における直接影響

7.9 kg-CO₂eq



エコリーフ
タイプⅢ環境宣言 (EPD)
登録番号： JR-CC-23009E

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-23009E