



エコリーフ  
タイプⅢ環境宣言 (EPD)  
登録番号：JR-CC-23002E

## 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>

株式会社サンゲツ  
(Sangetsu Co., Ltd)

ZF-1386 (3.0mm厚フロアタイル)  
(Flooring Material ZF-1386 (3.0mm thick floor tile))



### 算定単位

床材1m2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

### 製品の型式、主要仕様・諸元

型式:ZF-1386 (3.0mm厚フロアタイル)  
製品本体重量:5.27 kg/m2  
総厚み:3.0mm  
主な素材：PVC  
生産サイト：日本国内  
想定使用期間:約7年(使用状況によって異なる)

登録番号	JR-CC-23002E
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15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-23002
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 奥山 哲也

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

問い合わせ先 〒451-8575 愛知県名古屋市西区幅下1-4-1

株式会社サンゲツ スペースプランニング部門 床材ユニット

TEL:0570-003-310 (受付時間：平日10:00～17:00、土曜、日曜、祝日、夏季休暇、年末年始除く)

登録番号：JR-CC-23002E



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号: JR-CC-23002E

SuMPO環境ラベルプログラム

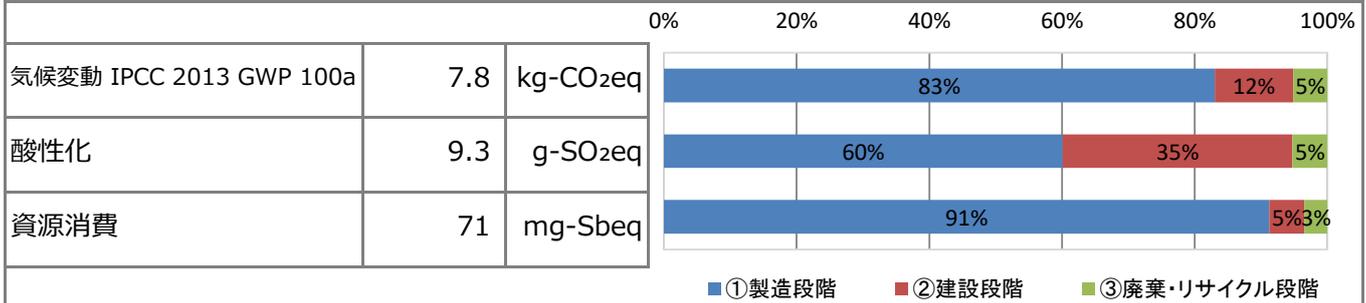
一般社団法人サステナブル経営推進機構

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	7.8E+00	6.5E+00	9.2E-01	4.0E-01
	オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	4.9E-07	4.9E-07	3.8E-09	9.7E-10
	酸性化	kg-SO <sub>2</sub> eq	9.3E-03	5.6E-03	3.2E-03	4.9E-04
	都市域大気汚染	kg-SO <sub>2</sub> eq	5.2E-03	3.7E-03	1.3E-03	2.7E-04
	光化学オキシダント	kg-C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> eq	5.8E-05	4.8E-05	5.9E-06	4.0E-06
	有害化学物質(発がん性)	kg-C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> eq	1.1E-05	1.0E-05	1.2E-07	9.0E-07
	有害化学物質(慢性)	kg-C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> eq	1.6E-06	1.5E-06	1.7E-08	8.0E-08
	水生生態毒性	kg-C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> eq	2.4E-03	2.2E-03	2.6E-05	1.2E-04
	陸生生態毒性	kg-C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> eq	5.8E-02	5.4E-02	6.3E-04	3.2E-03
	富栄養化	kg-PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> eq	4.7E-05	4.7E-07	6.6E-08	4.7E-05
	土地利用(維持)	m <sup>2</sup> /年	6.9E-01	6.0E-01	7.4E-02	8.3E-03
	土地利用(改変)	m <sup>2</sup> /年	1.2E-02	1.0E-02	1.5E-03	1.7E-04
	資源消費	kg-Sbeq	7.1E-05	6.5E-05	3.8E-06	2.4E-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	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	1.3E+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	7.5E+00	kg
資源, 原油, 44.7MJ/kg, 陸域, 非再生可能エネルギー	1.5E+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)	単位数	単位
バージンPVC樹脂	3.1	%
リサイクルPVC樹脂	40	%
充填剤 (炭カル)	44	%
クリアシート	7.1	%
意匠フィルム	1.8	%
添加剤 (安定剤)	0.72	%
ストレッチフィルム	0.018	%
段ボール	1.4	%
ハードボード	1.5	%

④ 廃棄物関連情報

項目	単位数	単位
有害廃棄物	0.0E+00	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。



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-CC-23002E

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>

### ⑤算定結果に関する追加情報

- ・輸送シナリオはPCRに従って算定しました。
- ・使用段階は算定に含まれていない。
- ・一般的な値（原単位）を利用しているため、当製品素材特有の特徴を反映していない場合があります。そのため、この結果は概算値としてご利用ください。

### ⑥-1.その他の環境関連情報

### 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-23002E