



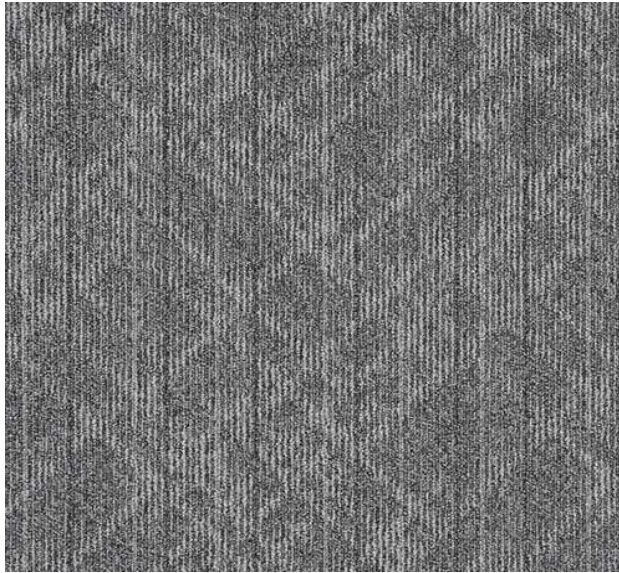
エコリーフ  
タイプⅢ環境宣言 (EPD)  
登録番号：JR-AN-23005E

## 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>

東リ株式会社  
(TOLI Corporation)

タイルカーペット(TILE CARPET)  
GA-3600 サスティブバックシャインロンバス  
(GA-3600 SUSTIVEBACK SHINE RHOMBUS)



### 算定単位

タイルカーペット1枚あたり

### 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：GA-3600 サスティブバックシャインロンバス

製品重量：1.01±0.05kg

全厚：6.8±0.5mm

サイズ：500mm×500mm

素材名：パイル ナイロン、基布 ポリエステル

バックینگ 再生タイルカーペット

PVC、DOP、ガラス不織布、

炭酸カルシウム

主要な製造サイト：岐阜東リ株式会社

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-AN-23005E

### 適用PCR番号

PA-821000-AN-04

### PCR名

タイルカーペット

### 公開日

2023年6月26日

### 検証合格日

2023年4月10日

### 検証方式

個品別検証方式

### 検証番号

JV-AN-23005

### 検証有効期間

2028年4月9日

### PCRレビューの実施

認定日等 2023年1月6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

阿藤 崇浩

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。

### 問い合わせ先

東リ株式会社 商品企画部カーペットG

〒664-8610 兵庫県伊丹市東有岡5-125

登録番号：JR-AN-23005E



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AN-23005E

SuMPO環境ラベルプログラム

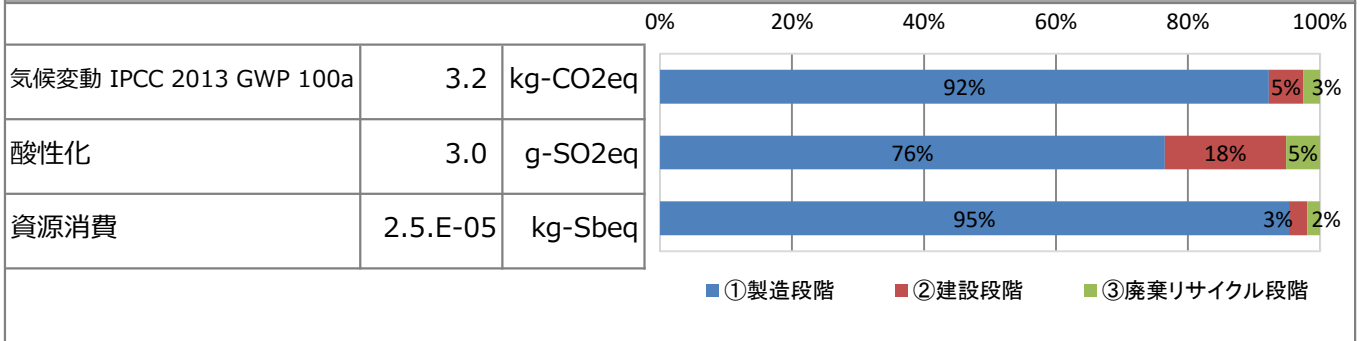
一般社団法人サステナブル経営推進機構

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	3.2E+00	3.0E+00	1.7E-01	8.3E-02
	オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	1.0E-07	1.0E-07	1.4E-12	9.7E-10
	酸性化	g-SO <sub>2</sub> eq	3.0E-03	2.3E-03	5.5E-04	1.5E-04
	都市域大気汚染	kg-SO <sub>2</sub> eq	1.8E-03	1.5E-03	2.1E-04	8.5E-05
	光化学オキシダント	kg-C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> eq	3.3E-05	3.1E-05	1.0E-06	8.5E-07
	有害化学物質(発がん性)	kg-C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> eq	6.7E-06	6.5E-06	5.4E-11	1.9E-07
	有害化学物質(慢性)	kg-C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> eq	9.6E-07	9.4E-07	8.0E-12	1.8E-08
	水生生態毒性	kg-C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> eq	1.5E-03	1.4E-03	1.2E-08	2.7E-05
	陸生生態毒性	kg-C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> eq	3.6E-02	3.5E-02	3.0E-07	7.0E-04
	富栄養化	kg-PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> eq	9.2E-06	1.6E-06	1.2E-15	7.7E-06
	土地利用(維持)	m <sup>2</sup> /年	6.1E-02	4.5E-02	1.4E-02	1.6E-03
	土地利用(改変)	m <sup>2</sup>	1.5E-03	1.2E-03	2.8E-04	3.3E-05
	資源消費	kg-Sbeq	2.5E-05	2.4E-05	6.9E-07	4.8E-07

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	3.1E-02	kg
非再生可能エネルギー	1.3E+00	kg
非再生可能エネルギー	5.7E+01	MJ
再生可能資源	1.1E+00	kg
再生可能エネルギー	7.0E-01	MJ
淡水の消費	9.9E-03	m <sup>3</sup>
排出, CO <sub>2</sub> ; 化石資源由来, 大気, 不特定	3.1E+00	kg
資源, 原油, 44.7MJ/kg, 陸域, 非再生可能エネルギー	6.8E-01	kg
排出, 揮発性有機化合物, 大気, 不特定	1.9E-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
ナイロン糸	13	%
ポリエステル不織布	2	%
DOP	8	%
PVC	7	%
炭酸カルシウム	25	%
ガラス不織布	1	%
タイルカーペットリサイクル材	39	%
梱包箱	4	%

④ 廃棄物関連情報

項目	値	単位
有害廃棄物	-	
無害廃棄物	1.4E+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

- ・輸送に関する負荷はPCRシナリオに基づいて算定した。
- ・使用段階は算定に含まれていない。



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AN-23005E

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

—

#### 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 およびSuMPO環境ラベルプログラム登録原単位 v1.13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-AN-23005E