



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AN-22017E

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

東京都千代田区鍛冶町2-2-1

<https://ecoleaf-label.jp>

東リ株式会社  
(TOLI Corporation)

タイルカーペット(TILE CARPET)  
GA-3600 サスティブバックレイヤードバーチ  
(GA-3600 SUSTIVEBACK LAYERED BIRCH)



### 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 サスティブバックレイヤードバーチ

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  
バックイング 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

### 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-22017E

### 適用PCR番号

PA-821000-AN-02

### PCR名

タイルカーペット

### 公開日

2022年6月23日

### 検証合格日

2022年4月22日

### 検証方式

個品別検証方式

### 検証番号

JV-AN-22017

### 検証有効期間

2027年4月21日

### PCRレビューの実施

認定日等 2019年10月 1日

委員長 神崎 昌之

(一般社団法人産業環境管理協会)

### 第三者検証者\*

外部検証員 淵上 智子

ISO14025およびISO21930に従った本宣言及びデータの  
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。

登録番号：JR-AN-22017E



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号：JR-AN-22017E

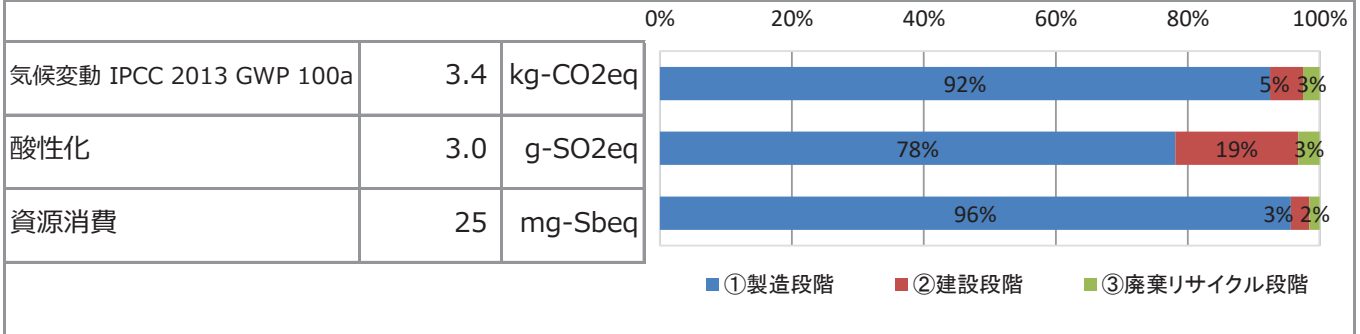
SuMPO環境ラベルプログラム

一般社団法人サステナブル経営推進機構

東京都千代田区鍛冶町2-2-1

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	3.4E+00	3.1E+00	1.7E-01	8.5E-02	
オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	1.0E-07	1.0E-07	1.4E-12	9.0E-11	
酸性化	g-SO <sub>2</sub> eq	3.0E-03	2.4E-03	5.6E-04	9.9E-05	
都市域大気汚染	kg-SO <sub>2</sub> eq	1.8E-03	1.6E-03	2.1E-04	5.4E-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	1.1E-06	
有害化学物質(発がん性)	kg-C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> eq	6.8E-06	6.6E-06	5.5E-11	1.9E-07	
有害化学物質(慢性)	kg-C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> eq	9.8E-07	9.5E-07	8.2E-12	2.6E-08	
水生生態毒性	kg-C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> eq	1.5E-03	1.5E-03	1.2E-08	4.0E-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	9.7E-04	
富栄養化	kg-PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> eq	2.2E-06	1.6E-06	1.2E-15	6.4E-07	
土地利用(維持)	m <sup>2</sup> /年	6.2E-02	4.6E-02	1.4E-02	1.5E-03	
土地利用(改変)	m <sup>2</sup>	1.5E-03	1.2E-03	2.9E-04	3.1E-05	
資源消費	mg-Sbeq	2.5E-05	2.4E-05	7.1E-07	3.9E-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	2.9E-01	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	1.2E+00	kg
再生可能エネルギー	7.2E-01	MJ
淡水の消費	1.0E-02	m <sup>3</sup>
排出, CO <sub>2</sub> ; 化石資源由来, 大気, 不特定	3.3E+00	kg
資源, 原油, 44.7MJ/kg, 陸域, 非再生可能エネルギー	6.9E-01	kg
排出, 揮発性有機化合物, 大気, 不特定	1.3E-10	kg

### ③ 材料及び物質に関する構成成分

項目	値	単位
ナイロン糸	12	%
ポリエステル不織布	2	%
DOP	8	%
PVC	8	%
炭酸カルシウム	24	%
ガラス不織布	1	%
タリカ-ハットリサイクル材	41	%
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	9.8E-01	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-22017E

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

東京都千代田区鍛冶町2-2-1

<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 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-22017E