

SuMPO EPD タイプⅢ環境宣言(EPD)

登録番号:JR-AN-23001E

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 Corporration)

タイルカーペット(TILE CARPET) **GA-100EM**



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-100EM

製品重量: 1.14±0.05kg 全厚: 6.5±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

バッキング 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

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-23001E | |
|---------|-----------------|--|
| 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-23001 | |
| 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

> ■外部 □内部

*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

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-23001E

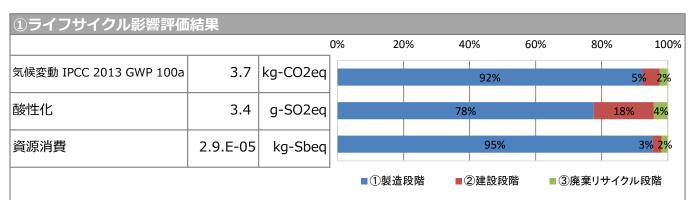


SuMPO EPD タイプIII環境宣言(EPD)

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

登録番号: JR-AN-23001E



| 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-CO₂eq | 3.7E+00 | 3.4E+00 | 1.9E-01 | 9.1E-02 |
| オゾン層破壊 | kg-CFC-11eq | 1.2E-07 | 1.2E-07 | 1.6E-12 | 6.9E-10 |
| 酸性化 | g-SO₂eq | 3.4E-03 | 2.7E-03 | 6.3E-04 | 1.5E-04 |
| 都市域大気汚染 | kg-SO₂eq | 2.1E-03 | 1.8E-03 | 2.3E-04 | 8.0E-05 |
| 光化学オキシダント | kg-C ₂ H ₄ eq | 3.6E-05 | 3.4E-05 | 1.2E-06 | 9.2E-07 |
| 有害化学物質(発がん性) | kg-C ₆ H ₆ eq | 7.4E-06 | 7.2E-06 | 6.2E-11 | 2.0E-07 |
| 有害化学物質(慢性) | kg-C ₆ H ₆ eq | 1.1E-06 | 1.0E-06 | 9.1E-12 | 1.9E-08 |
| 水生生態毒性 | kg-C ₆ H ₆ eq | 1.6E-03 | 1.6E-03 | 1.4E-08 | 2.8E-05 |
| 陸生生態毒性 | kg-C ₆ H ₆ eq | 3.9E-02 | 3.8E-02 | 3.4E-07 | 7.4E-04 |
| 富栄養化 | kg-PO ₄ 3-eq | 1.1E-05 | 1.8E-06 | 1.3E-15 | 8.9E-06 |
| 土地利用(維持) | m²/年 | 6.0E-02 | 4.2E-02 | 1.6E-02 | 1.8E-03 |
| 土地利用(改変) | m ² | 1.6E-03 | 1.2E-03 | 3.2E-04 | 3.7E-05 |
| 資源消費 | kg-Sbeq | 2.9E-05 | 2.8E-05 | 7.9E-07 | 5.4E-07 |
| | | | | | |

| ②ライフサイクルインベントリ分析関連情報 | | | |
|-----------------------------------|---------|----|--|
| 項目 | | 単位 | |
| 非再生可能資源 | 3.3E-02 | kg | |
| 非再生可能エネルギー | 1.5E+00 | kg | |
| 非再生可能エネルギー | 6.6E+01 | MJ | |
| 再生可能資源 | 1.4E+00 | kg | |
| 再生可能エネルギー | 7.7E-01 | MJ | |
| 淡水の消費 | 1.2E-02 | m3 | |
| 排出, CO2; 化石資源由来, 大気, 不特定 | 3.5E+00 | kg | |
| 資源, 原油, 44.7M]/kg, 陸域, 非再生可能エネルギー | 8.1E-01 | kg | |
| 排出, 揮発性有機化合物, 大気, 不特定 | 2.1E-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 | |
| ナ伯ン糸 | 14 | % | |
| ポリエステル不織布 | 2 | % | |
| DOP | 9 | % | |
| PVC | 8 | % | |
| 炭酸カルシウム | 26 | % | |
| ガラス不織布 | 1 | % | |
| タイルカーへ。ットリサイクルオオ | 39 | % | |
| 梱包箱 | 2 | % | |
| | | % | |

| 4廃棄物関連情報 | | |
|----------|---------|----|
| 項目 | | 単位 |
| 有害廃棄物 | _ | |
| 無害廃棄物 | 1.6E+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。



SuMPO EPD タイプIII環境宣言 (EPD)

SuMPO環境ラベルプログラムーの計画は、サフラナブル名の世帯

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

登録番号:JR-AN-23001E

| 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備老

変更日:2025年10月23日 エコリーフマークからSuMPO EPDマークに変更。

- ●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-23001E