

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 スワンウェイブ
(GA-3600 SUSTIVEBACK SWAN WAVE)



算定単位

タイルカーペット1枚当たり

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

製品重量：1.10±0.05kg

全厚：7.0±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

想定使用期間：約7年（使用状況によって異なる）

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-24020E

適用PCR番号

PA-821000-AN-05

PCR名

タイルカーペット

公開日

2025年10月23日

検証合格日

2025年4月2日

検証方式

個品別検証方式

検証番号

JV-AN-24020

検証有効期間

2030年4月1日

PCRレビューの実施

認定日等 2023年5月10日

委員長 神崎 昌之

(所属 一般社団法人サステナブル経営推進機構)

第三者検証者*

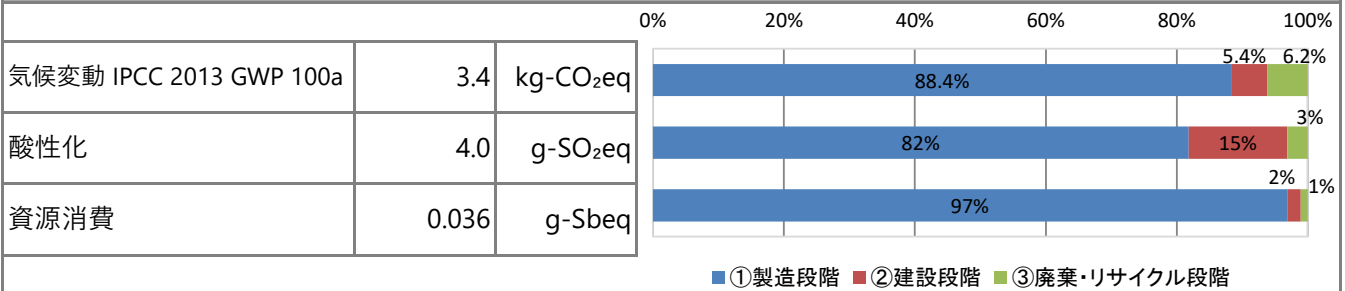
外部検証員 小関 康雄

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。

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	kg-CO ₂ eq	3.4E+00	3.0E+00	1.8E-01	2.1E-01			
オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	4.5E-07	4.5E-07	2.4E-12	5.3E-09			
酸性化	kg-SO ₂ eq	4.0E-03	3.2E-03	6.0E-04	1.2E-04			
都市域大気汚染	kg-SO ₂ eq	2.7E-03	2.4E-03	2.2E-04	7.1E-05			
光化学オキシダント	kg-C ₂ H ₄ eq	4.9E-05	4.7E-05	1.3E-06	8.6E-07			
有害化学物質(発がん性)	kg-C ₆ H ₆ eq	1.8E-03	1.8E-03	9.0E-07	8.9E-07			
有害化学物質(慢性)	kg-C ₆ H ₆ eq	6.3E-05	6.2E-05	5.8E-07	2.5E-07			
水生生態毒性	kg-C ₆ H ₆ eq	5.0E-03	5.0E-03	2.9E-08	4.2E-05			
陸生生態毒性	kg-C ₆ H ₆ eq	8.4E-02	8.3E-02	4.7E-07	1.0E-03			
富栄養化	kg-PO ₄ ³⁻ eq	4.1E-05	4.1E-05	1.9E-12	2.0E-07			
土地利用(維持)	m ² /年	4.9E-02	3.2E-02	1.5E-02	1.9E-03			
土地利用(改変)	m ² /年	1.2E-03	8.6E-04	3.0E-04	3.8E-05			
資源消費	kg-Sbeq	3.6E-05	3.5E-05	7.5E-07	3.8E-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	単位
非再生可能資源	6.3E-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	5.5E+01	MJ
再生可能資源	1.1E+00	kg
再生可能エネルギー	6.9E+00	MJ
淡水の消費	2.6E-02	m ³
排出, CO ₂ (化石資源由来), 大気, 不特定	3.0E+00	kg
資源, 原油, 44.7MJ/kg, 陸域, 非再生可能エネルギー	7.2E-01	kg
排出, 揮発性有機化合物, 大気, 不特定	1.5E-08	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	単位
ナイロン糸	13	%
ポリエステル不織布	2	%
可塑剤	8	%
PVC	7	%
炭酸カルシウム	25	%
ガラス不織布	1	%
生石灰	0	%
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	単位	単位
有害廃棄物	—	kg
無害廃棄物	9.5E-01	kg
一般廃棄物 埋立物	1.4E-04	kg
産業廃棄物 埋立物	9.5E-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。

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

MiLCA for EPDのIDEA ver.3.1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/>）