

東リ株式会社
(TOLI Corporation)置敷きビニル床タイル
ルースレイ40NW-EX
(LOOSELAY 40NW-EX)**算定単位**

高分子系張り床材1㎡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：ルースレイ40NW-EX

製品重量：6.6kg/㎡

全厚：4mm

サイズ：500×500mm

素材名：PVC、DOP、
炭酸カルシウム、添加材
紫外線硬化樹脂、ガラス不織布
再生プラスチック成型材料

主要な製造サイト：東リ株式会社 厚木工場

問い合わせ先東リ株式会社 商品企画部床材グループ
〒664-8610 兵庫県伊丹市東有岡5-125

TEL 06-6494-6689

登録番号

JR-CC-24001E

適用PCR番号

PA-242200-CC-01

PCR名

高分子系張り床材

公開日

2024年7月1日

検証合格日

2024年5月15日

検証方式

個品別検証方式

検証番号

JV-CC-24001

検証有効期間

2029/5/14

PCRレビューの実施

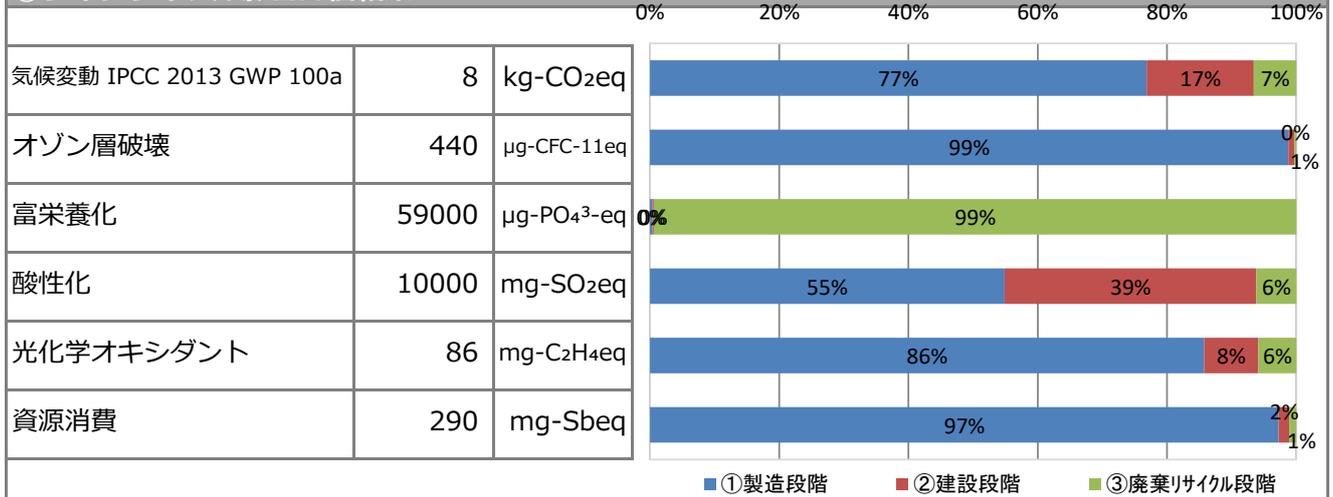
認定日等 2023年 07月 21日

委員長 神崎 昌之

一般財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*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 IPCC 2013 GWP 100a	kg-CO ₂ eq	7.7E+00	5.9E+00	1.3E+00	5.1E-01	
オゾン層破壊	μg-CFC-11eq	4.4E+02	4.4E+02	4.3E+00	1.2E+00	
酸性化	mg-SO ₂ eq	1.0E+04	5.5E+03	3.9E+03	6.2E+02	
都市域大気汚染	kg-SO ₂ eq	4.9E-03	3.0E-03	1.5E-03	3.4E-04	
光化学オキシダント	mg-C ₂ H ₄ eq	8.6E+01	7.4E+01	7.2E+00	5.1E+00	
有害化学物質(発がん性)	kg-C ₆ H ₆ eq	1.5E-05	1.4E-05	1.3E-07	1.1E-06	
有害化学物質(慢性)	kg-C ₆ H ₆ eq	2.1E-06	2.0E-06	1.9E-08	1.0E-07	
水生生態毒性	kg-C ₆ H ₆ eq	3.2E-03	3.0E-03	2.9E-05	1.5E-04	
陸生生態毒性	kg-C ₆ H ₆ eq	7.8E-02	7.4E-02	7.0E-04	4.0E-03	
富栄養化	μg-PO ₄ ³⁻ eq	5.9E+04	2.1E+02	1.5E+02	5.9E+04	
土地利用(維持)	m ² /年	6.5E-01	5.5E-01	9.2E-02	1.1E-02	
土地利用(改変)	m ² /年	1.3E-02	1.1E-02	1.8E-03	2.1E-04	
資源消費	mg-Sbeq	2.9E+02	2.8E+02	4.7E+00	3.1E+00	

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	3.4E+00	kg
非再生可能エネルギー	3.4E+00	kg
非再生可能エネルギー	1.5E+02	MJ
再生可能資源	2.6E+00	kg
再生可能エネルギー	1.5E+00	MJ
淡水の消費	1.2E-02	m ³
排出, CO ₂ ; 化石資源由来, 大気, 不特定	7.4E+00	kg
資源, 原油, 44.7MJ/kg, 陸域, 非再生可能エネルギー	1.9E+00	kg
排出, 揮発性有機化合物, 大気, 不特定	6.7E-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
UV硬化樹脂(UVコーティング)	0.39	%
充填材(UVコーティング)	0.06	%
添加剤(UVコーティング)	0.03	%
プラスチックフィルム (バックプリントクリア)	3.80	%
PVC(バック)	0.93	%
DOP(バック)	2.16	%
炭酸カルシウム(バック)	38.43	%
添加剤(バック)	1.22	%
リサイクル材(バック)	24.53	%
ガラス不織布(バック)	1.19	%
裁断屑(バック)	25.02	%
梱包箱	2.23	%
合計	100.00	%

④ 廃棄物関連情報

項目		単位
有害廃棄物	-	kg
無害廃棄物	1.0E+01	kg
一般廃棄物 埋立物	0.0E+00	kg
産業廃棄物 埋立物	1.0E+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

- ・輸送シナリオはPCRに準拠して算出した。
- ・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

IDEA v2.1.3 を使用した。

⑧ 備考

変更日：2025年7月24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/>)