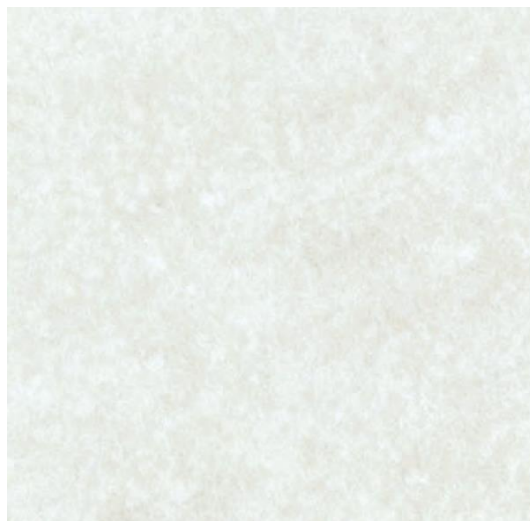


東リ株式会社
(TOLI Corporation)

複層ビニル床タイル
イークリンNW-EX (E-Clean NW-EX)



算定単位

高分子系張り床材1m²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: イークリンNW-EX

製品重量: 5.2kg/m²

全厚: 3mm

サイズ: 450×450mm、600×600mm

150×900mm、180×1260mm

300×450mm、450×900mm

不等辺四角形 (225,675,503,503mm)

素材名: PVC、可塑剤、炭酸カルシウム

添加剤、紫外線硬化樹脂

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

登録番号	JR-CC-24005E
適用PCR番号	PA-242200-CC-01
PCR名	高分子系張り床材
公開日	2025年7月24日
検証合格日	2025年2月13日
検証方式	個品別検証方式
検証番号	JV-CC-24005
検証有効期間	2030年2月12日

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 淵上 智子

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。

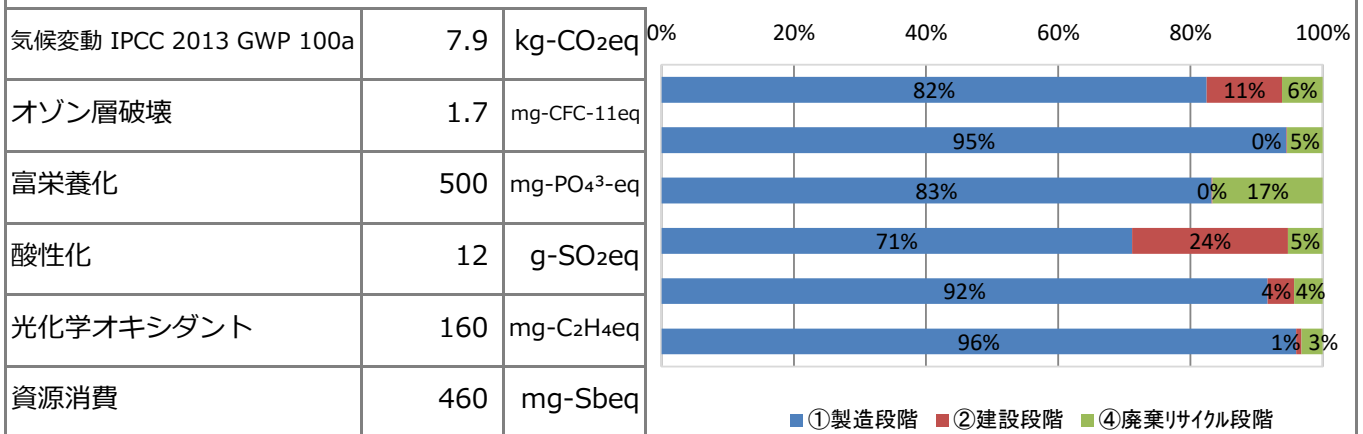
問い合わせ先

東リ株式会社 商品企画部床材G

〒664-8610 兵庫県伊丹市東有岡5-125 TEL 06-6494-6689

登録番号: JR-CC-24005E

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使用段階	④廃棄リサイクル段階
気候変動	kg-CO ₂ eq	7.9E+00	6.5E+00	9.1E-01	—	4.9E-01	
オゾン層破壊	mg-CFC-11eq	1.7E+00	1.6E+00	1.6E-03	—	9.1E-02	
酸性化	g-SO ₂ eq	1.2E+01	8.6E+00	2.9E+00	—	6.4E-01	
都市域大気汚染	kg-SO ₂ eq	6.8E-03	5.4E-03	1.1E-03	—	3.9E-04	
光化学オキシダント	mg-C ₂ H ₄ eq	1.6E+02	1.4E+02	6.2E+00	—	6.8E+00	
有害化学物質(発がん性)	kg-C ₆ H ₆ eq	3.1E-03	3.0E-03	5.2E-05	—	5.8E-05	
有害化学物質(慢性)	kg-C ₆ H ₆ eq	2.7E-04	2.6E-04	3.1E-06	—	4.2E-06	
水生生態毒性	kg-C ₆ H ₆ eq	3.1E-02	2.9E-02	3.5E-04	—	1.6E-03	
陸生生態毒性	kg-C ₆ H ₆ eq	4.9E-01	4.6E-01	3.9E-04	—	3.3E-02	
富栄養化	mg-PO ₄ ³⁻ eq	5.0E+02	4.2E+02	6.9E-01	—	8.4E+01	
土地利用(維持)	m ² /年	2.4E-01	1.6E-01	4.6E+04	—	1.4E-02	
土地利用(改変)	m ² /年	4.7E-03	3.0E-03	1.4E-03	—	2.9E-04	
資源消費	mg-Sbeq	4.6E+02	4.4E+02	3.7E+00	—	1.5E+01	

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	2.7E+00	kg
非再生可能エネルギー	3.5E+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	1.7E+01	MJ
淡水の消費	7.6E-02	m ³
排出, CO ₂ (化石資源由来), 大気, 不特定	7.5E+00	kg
資源, 原油, 44.7MJ/kg, 陸域, 非再生可能エネルギー	2.1E+00	kg
排出, 揮発性有機化合物, 大気, 不特定	1.8E-07	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
UV硬化樹脂(UVコーティング)	0.41	%
充填剤(UVコーティング)	0.14	%
添加剤(UVコーティング)	0.0041	%
クリアフィルム	4.4	%
印刷フィルム	1.8	%
塩化ビニル樹脂(バックিং)	4.0	%
可塑剤(バックিং)	4.7	%
充填材(バックিং)	41	%
安定剤(バックিং)	1.3	%
リサイクル材(バックিং)	23	%
裁断屑(バックিং)	18	%
梱包箱	2.1	%
合計	100.0	%

④廃棄物関連情報

項目		単位
有害廃棄物	0.0E+00	kg
無害廃棄物	5.2E+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

- ・輸送シナリオはPCRに準拠して算出した。
- ・使用段階は算定対象外であるため含まれていない。

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 ver.3.1.0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/>)