

大建工業株式会社
(DAIKEN CORPORATION)

ハピアフロア石目柄Ⅱ
鏡面調仕上げ、艶消し仕上げ、艶消し仕上げ-VS
Hapio Floor Stone Pattern II (Mirror Finish), (Matte Finish), (Matte Finish) - VS



算定単位

1坪 (3.3m²)

算定対象段階

最終財 中間財

原材料調達段階・生産段階

製品の型式、主要仕様・諸元

型式：YN83-S〇〇、YN84-S〇、YN84-S〇-V

〇の部分は表面の色柄・樹種により異なる。

サイズ：303mm×1,818mm

厚み：12mm

製品1坪あたり質量：21.7kg

主要な生産サイト：DSK工場（マレーシア）
久居工場（三重県）

登録番号 JR-AM-24010E

適用PCR番号 PA-120000-AM-07

PCR名 木製製品

公開日 2024年9月13日

検証合格日 2024年8月28日

検証方式 個品別検証方式

検証番号 JV-AM-24010

検証有効期間 2029年8月27日

PCRレビューの実施

認定日等 2023年5月10日

委員長 山岸 健

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 奥山 哲也

ISO14025に従った本宣言及びデータの独立した検証

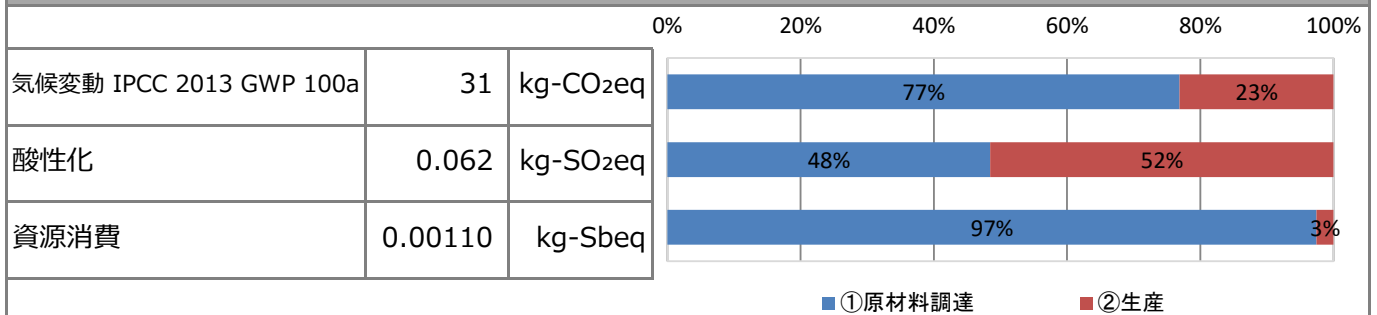
内部 外部

*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

〒514-1254 三重県津市森町1945-3
大建工業株式会社 内装材事業部 内装開発課
TEL: (059)255-0643

① ライフサイクル影響評価結果



内訳	項目	単位	合計	①原材料調達	②生産
気候変動		kg-CO ₂ eq	3.1E+01	2.4E+01	7.3E+00
オゾン層破壊		kg-CFC-11eq	5.1E-06	4.9E-06	2.2E-07
酸性化		kg-SO ₂ eq	6.2E-02	3.0E-02	3.2E-02
都市域大気汚染		kg-SO ₂ eq	4.0E-02	1.6E-02	2.3E-02
光化学オキシダント		kg-C ₂ H ₄ eq	1.4E-03	1.4E-03	3.2E-05
有害化学物質(発がん性)		kg-C ₆ H ₆ eq	1.2E-02	1.2E-02	9.8E-05
有害化学物質(慢性)		kg-C ₆ H ₆ eq	1.1E-03	1.0E-03	2.5E-05
水生生態毒性		kg-C ₆ H ₆ eq	7.9E-01	7.3E-01	5.6E-02
陸生生態毒性		kg-C ₆ H ₆ eq	5.9E+00	5.5E+00	3.7E-01
富栄養化		kg-PO ₄ ³⁻ eq	1.3E-02	1.3E-02	2.0E-05
土地利用(維持)		m ² /年	8.1E+01	7.5E+01	6.3E+00
土地利用(改変)		m ² /年	2.3E-02	2.1E-02	2.2E-03
資源消費		kg-Sbeq	1.1E-03	1.1E-03	2.8E-05

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	7.2E-01	kg
非再生可能エネルギー	1.3E+01	kg
非再生可能エネルギー	5.9E+02	MJ
再生可能資源	3.1E+01	kg
再生可能エネルギー	3.2E+01	MJ
淡水の消費	7.5E+01	m ³
排出, CO ₂ (化石資源由来), 大気, 不特定	3.0E+01	kg
資源, 原油, 44.7MJ/kg, 陸域, 非再生可能エネルギー	6.0E+00	kg
排出, 揮発性有機化合物, 大気, 不特定	4.4E-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)	単位数	単位
MDF	33	%
塗料	1.8	%
合板 (ヒノキ)	57	%
接着剤 (水ビ)	1.8	%
オレフィンシート	2.8	%
接着剤 (PUR)	1.4	%
段ボール	2.8	%
シュリンクフィルム	0.3	%
PPバンド	0.02	%

④ 廃棄物関連情報

項目	単位数	単位
有害廃棄物	-	kg
無害廃棄物	8.8E-02	kg
一般廃棄物 埋立物	3.5E-08	kg
産業廃棄物 埋立物	8.8E-02	kg

※ライフサイクルにおける廃棄物量を示しています。



SuMPO EPD

タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AM-24010E

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>

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。
- ・ PCRに示されたカットオフ基準以外のカットオフ項目はなし。

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/>)

登録番号： JR-AM-24010E