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

DAIKEN株式会社
（DAIKEN CORPORATION）

コミュニケーションタフ 防音Ⅱ DW/FW
(直張工法 15.5㎜・16.5mm厚)
Communication Tough Soundproof II DW/FW





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：YK103-DW○○、YK103-FW○○

YK104-DW○○、YK104-FW○○

○○の部分は表面の色柄・樹種により異なる。

コミュニケーションタフ 防音Ⅱ DW/FW		
	DW	FW
サイズ（mm）	96×909	147×905
厚み(mm)	15.5-16.5	15.5-16.5

製品1坪あたり質量：23.6kg
主要な生産サイト：久居工場（三重県）

登録番号	JR-AM-24005E
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-24005
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

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

SuMPO EPD

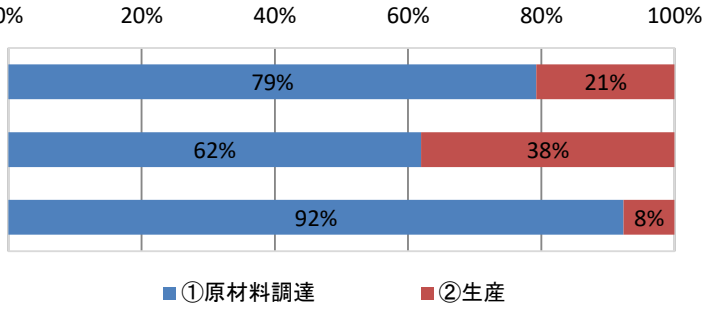
SuMPO EPD
タイプⅢ環境宣言 (EPD)

登録番号： JR-AM-24005E

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

①ライフサイクル影響評価結果

気候変動 IPCC 2013 GWP 100a	28	kg-CO_2eq
酸性化	0.051	kg-SO_2eq
資源消費	0.00042	kg-Sbeq



内訳 ＼ 項目	単位	合計	①原材料調達	②生産			
気候変動	kg-CO_2eq	2.8E+01	2.2E+01	5.8E+00			
オゾン層破壊	kg-CFC-11eq	5.3E-06	4.6E-06	7.3E-07			
酸性化	kg-SO_2eq	5.1E-02	3.2E-02	1.9E-02			
都市域大気汚染	kg-SO_2eq	2.8E-02	1.8E-02	1.0E-02			
光化学オキシダント	kg-C_2H_4eq	1.4E-03	1.4E-03	7.4E-05			
有害化学物質(発がん性)	kg-C_6H_6eq	8.9E-03	8.8E-03	1.2E-04			
有害化学物質(慢性)	kg-C_6H_6eq	4.4E-04	4.2E-04	1.8E-05			
水生生態毒性	kg-C_6H_6eq	8.4E-01	8.3E-01	6.3E-03			
陸生生態毒性	kg-C_6H_6eq	5.5E+00	5.4E+00	1.4E-01			
富栄養化	kg-PO_4^{3-}eq	5.6E-03	5.6E-03	2.0E-07			
土地利用(維持)	m^2/年	9.0E+01	9.0E+01	1.9E-01			
土地利用(改変)	m^2/年	1.8E-02	1.4E-02	4.0E-03			
資源消費	kg-Sbeq	4.2E-04	3.8E-04	3.2E-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
非再生可能資源	6.9E-01	kg
非再生可能エネルギー	1.1E+01	kg
非再生可能エネルギー	4.9E+02	MJ
再生可能資源	2.9E+01	kg
再生可能エネルギー	4.7E+01	MJ
淡水の消費	8.4E+01	m^3
排出, CO2(化石資源由来), 大気, 不特定	2.7E+01	kg
資源, 原油, 44.7MJ/kg, 陸域, 非再生可能エネルギー	6.4E+00	kg
排出, 揮発性有機化合物, 大気, 不特定	1.6E-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
合板	76	%
含侵紙	3.6	%
単板	1.6	%
WPC樹脂	2.4	%
塗料	0.8	%
接着剤	3.2	%
不織布	2.4	%
段ボール	6.8	%
PPバンド	0.01	%
MDF	3.2	%

④廃棄物関連情報

項目		単位
有害廃棄物	-	kg
無害廃棄物	2.4E-01	kg
一般廃棄物　埋立物	8.2E-08	kg
産業廃棄物　埋立物	2.4E-01	kg

※ライフサイクルにおける廃棄物量を示しています。

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

2025年9月26日　社名の変更

●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/）