エコリーフ タイプⅢ環境宣言 (EPD) 登録番号: JR-AN-22025E

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 東京都千代田区鍛冶町2-2-1 https://ecoleaf-label.ip

株式会社サンゲツ (Sangetsu Co., Ltd) カーペットタイルNT-870ウーブン (Tile Carpet NT-870 WOVEN)



算定単位

タイルカーペット 1 枚あたり

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:NT-870ウーブン

製品本体重量:1.2±0.05 kg

総厚み:7.5±0.5mm

サイズ:500mm×500mm

素材 パイル:ナイロン,基布:PET,バッキング:

PVC

主な製造サイト:山本産業

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

株式会社サンゲツ インテリア事業部 〒451-8575 愛知県名古屋市西区幅下1-4-1 TEL:052-564-3252

適用PCR番号	PA-821000-AN-03	
PCR名	タイルカーペット	
公開日	2022年12月16日	
検証合格日	2022年11月9日	
検証方式	個品別検証方式	
検証番号	JV-AN-22025	

JR-AN-22025E

PCRレビューの実施

登録番号

認定日等	2022年4月1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 梅原 由美子

検証有効期間 2027年11月8日

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

登録番号: JR-AN-22025E

^{*}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。



エコリーフ

タイプⅢ環境宣言 (EPD) 登録番号: JR-AN-22025E

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 東京都千代田区鍛冶町2-2-1 https://ecoleaf-label.jp



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	7.5E-01	kg
非再生可能エネルギー	1.4E+00	kg
非再生可能エネルギー	6.2E+01	MJ
再生可能資源	4.3E+00	kg
再生可能エネルギー	3.9E-01	MJ
淡水の消費	1.0E+00	m3
排出, CO2; 化石資源由来, 大気, 不特定	3.4E+00	kg
資源, 原油, 44.7MJ/kg, 陸域, 非再生可能エネルギー	8.1E-01	kg
排出, 揮発性有機化合物, 大気, 不特定	1.6E-10	kg

③材料及び物質に関する構成成分		
項目		単位
パイル (ナイロン)	11	%
PET基布	1.8	%
PVC	15	%
可塑剤	14	%
炭酸カルシウム	55	%
ガラス不織布	0.8	%
再生PVC	0.1	%
梱包材(段ボール)	2.3	%

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	1.1E+00	kg
一般廃棄物 埋立物	0.0E+00	kg
産業廃棄物 埋立物	1.1E+00	kg

[※]ライフサイクルにおける廃棄物量を示しています。



エコリーフ タイプⅢ環境宣言 (EPD)

タイプⅢ環境宣言 (EPD) 登録番号: JR-AN-22025E

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 東京都千代田区鍛冶町2-2-1

https://ecoleaf-label.jp

⑤算定結果に関する追加情報

- ・パイル染色は先染めの製品となります。
- ・輸送シナリオはPCRに従って算定しました。
- ・使用段階は算定に含まれていない。
- ・間接影響によるCO2 の削減効果:

ライフサイクル段階(直接影響) 4.9 kg-CO2eg

ライフサイクル段階(間接影響)-0.32 kg-CO2eg

- ・上記間接影響には、廃棄におけるリサイクルによるリサイクル材料の製造負荷とバージン材製造回避分の控除を算出しました。回収率はPCRの20%とし、そのうちバッキングの90%が再生されるとしました。
- ・一般的な値(原単位)を利用しているため、当製品素材特有の特徴を反映していない場合があります。そのため、この結果は概算値としてご利用ください。

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備孝

_

- ●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-AN-22025E