

床って、環境だ。

脱炭素社会、循環型社会のための
カーペットタイルづくりを行っています。

商品選択の指標に役立つ！環境配慮ランク「エコグレード」

カーペットタイルを選ぶことが環境配慮へつながるように、サンゲツは新しい指標「エコグレード」を設定しました。リサイクル素材の使用率や染色工程・製造工程における環境負荷を検証し、5段階に評価しました。グレード「5」は、パイル糸・バックング共にリサイクル素材を使用した「double eco」の商品です。CO₂排出量の大幅な削減と、高い再生材比率を実現しました。

○ グレード5「double eco」



パイル
(リサイクル原着ナイロン)

バックング
(リサイクルPVC)

リサイクル原着ナイロン糸を
使用し

CO₂ 排出量



リサイクルPVCバックングと
リサイクル原着ナイロン糸を使用し

再生材比率



○ エコグレードが高いほど環境負荷を低減！

エコグレード ver.2023	CO ₂ 排出量 (kg-CO ₂ e/m ²) (CO ₂ 削減率)	再生材比率	パイル糸	バックング	代表商品	掲載ページ
GRADE 5 エコグレード5	約7.6kg-CO ₂ e/m ² 約59% ↓	約47% 達成	リサイクル原着ナイロン ECONYL®100%	リサイクルPVC (廃カーペット由来 リサイクルシート使用)	NTH-7060 D-eco ダンガリー・レイヤード D	NT700 BOX 1
GRADE 4 エコグレード4	約9.2kg-CO ₂ e/m ² 約51% ↓	約45% 達成	リサイクルナイロン ECONYL®100%	リサイクルPVC (廃カーペット由来 リサイクルシート使用)	NT-2800 D-eco シンプルライン D	NT700 BOX 11
	約10.0kg-CO ₂ e/m ² 約46% ↓	約11% 達成	リサイクル原着ナイロン ECONYL®100%	リサイクルパウダー入りPVC (廃カーペット由来 リサイクルパウダー使用)	NTH - 820 F-eco グローラス F	NT700 BOX 5
GRADE 3 エコグレード3	約15.2kg-CO ₂ e/m ² 約19% ↓	約37% 達成	原着ナイロン100%	リサイクルPVC (廃カーペット由来 リサイクルシート使用)	DT-7310 (旧NT-7310H eco) クロスラインII	DT (別冊)
GRADE 2 エコグレード2	約18.8kg-CO ₂ e/m ² 約0% ↓	約0.1% 達成	原着ナイロン100%	リサイクルパウダー入りPVC (廃カーペット由来 リサイクルパウダー使用)	NTH-7180 ウーブン・ダウニー	NT700 BOX 17
GRADE 1 エコグレード1 (基準)	約18.8kg-CO ₂ e/m ²	約0% 達成	原着ナイロン100%	PVC	当社原着ナイロン 従来品	-

*エコグレード ver.2023は、商品1㎡あたりのライフサイクルにおけるCO₂排出量と環境に配慮した原材料の使用率を検証し5段階に評価した自社基準になります。

*CO₂排出量は専門の第三者機関にて算出した最新数値を掲載しており、SuMPO環境ラベルプログラムに登録しています。

*CO₂排出量は、各グレード代表商品にて算出しています。

*一部商品はリサイクル原着ナイロン糸と原着ナイロン糸を混合で使用しています。

*PVCバックング商品は、随時、リサイクルパウダー入りPVCバックング商品へ切替えを進めています。

*上記数値は計算値であり保証値ではありません。

*商品ごとのCO₂排出量(kg-CO₂e/m²)を明記した証明書をご用意しています。

*詳しくは弊社営業窓口にお問い合わせください。

リサイクル糸の秘密

漁網やカーペット廃材などをリサイクルした
100%リサイクル糸「エコニール」を採用

サンゲツの「カーペットタイル」は、CO₂排出量削減に貢献するために、アクアフィル社製造のリサイクル糸「エコニール」(ECONYL®)を一部の商品に採用しています。「エコニール」は、漁網や、工業用カーペット、プラスチックなどを再生した100%のリサイクル糸です。カーペットタイルを通じて、CO₂削減と、環境汚染軽減にも貢献していきます。



リサイクルシステムの仕組み

市場で発生するカーペットタイルの廃材を再利用した
サンゲツ カーペットタイル リサイクルシステム

従来であれば、埋め立て処理されていたカーペットタイルの廃材を回収し、再資源化によって作られたリサイクルシートを一部商品のバックギンクに使用しています。再生材比率の高い商品を提案することで、環境負荷を低減し循環型社会の実現に貢献します。



Sangetsu Carpet Tile Recycle System

サンゲツ カーペットタイル リサイクルシステム

