

業界トップレベルの再生材比率

【タイルカーペットECOS®】

シリーズ全ての商品で、高い再生材比率とCO₂削減率を達成しています。

タイルカーペットECOS®は
全てエコマークを
取得しています

	再生材比率 エコマーク認定基準25% 再生材比率を大幅に上回る	CO ₂ 削減率 ※2 (バージン原材料商品とECOS®シリーズを 1000㎡使用した場合の比較値、 自社LCA調べより) ※1 (燃費12.77km/1ℓ)
ECOS NEO EX-1000 REFLECTOR	再生材比率 81% (製品重量比)	CO ₂ 削減とは? 61% 北海道最北端～九州最南端を 12回 往復した場合に該当する CO ₂ が削減されている (タイルカーペットの裏材部分に、リサイクル原材料を 使った場合と使わなかった場合の比較)
ECOS® LX-1000	再生材比率 72% (製品重量比)	CO ₂ 削減とは? 49% 北海道最北端～九州最南端を 10回 往復した場合に該当する CO ₂ が削減されている (タイルカーペットの裏材部分に、リサイクル原材料を 使った場合と使わなかった場合の比較)
ECOS® LP-2000N NEXUS	再生材比率 69% (製品重量比)	CO ₂ 削減とは? 47% 北海道最北端～九州最南端を 11回 往復した場合に該当する CO ₂ が削減されている (タイルカーペットの裏材部分とパイル系に、リサイクル 原材料を使った場合と使わなかった場合の比較)
ECOS® iD-1300 SAUDADE	再生材比率 70% (製品重量比)	CO ₂ 削減とは? 49% 北海道最北端～九州最南端を 11回 往復した場合に該当する CO ₂ が削減されている (タイルカーペットの裏材部分とパイル系に、リサイクル 原材料を使った場合と使わなかった場合の比較)

エコマーク
認定基準 **25%**

※2:車の燃費平均12.77km/1リットル(2020年度 国土交通省交通関係統計資料より)

※1:ライフサイクルアセスメント(LCA)とは、製品やサービスに対する、環境影響評価の手法です。
製品またはサービスのライフサイクル全体(資源採取-原料生産-製品生産-流通-消費-廃棄-リサイクル
いわゆる「ゆりかごから墓場まで」)のあらゆる活動を適切かつ定量的に評価するものです。
弊社のLCAはみずほR&T社の指導を基に社内体制を構築し、算出を行っています。

タイルカーペットECOS®は、納品に際して
商品ごとのCO₂排出量証明書をご用意できます。
詳しくは担当営業にお問合せください。



■CASBEE (建築環境総合性能評価システム) カーペットに関係する評価項目として、以下の項目にてレベル獲得に寄与することができます。

項目			
Q1 室内環境	Q1.3 吸音	: 吸音材=カーペット	対象 ECOSタイルカーペット、ロールカーペット
	Q1.4.1.1 化学汚染物質	: F☆☆☆☆取得製品	対象 ECOSタイルカーペット全品及びF☆☆☆☆対象品
	Q1.2.3 内装計画	: エコマテリアルの提供	取得品対象 ECOSタイルカーペット全品、エコア100
Q2 サービス性能	Q2.1.3.1 維持管理に配慮した設計	: 床面に防汚コーティングを採用 補助資料1:建築物の構成要素の耐用年数一覧表	対象 撥水防汚全品
	Q2.2.2.3 主要内装仕上げ材の更新必要間隔	: タイルカーペット 20年 コントラクトカーペット 30年	対象 ECOSタイルカーペット、ロールカーペット
LR2 資源・マテリアル	LR2.2.4 躯体材料以外におけるリサイクル材の使用	: リサイクル資材=エコマーク グリーン購入特定調達品目の採用	対象 ECOSタイルカーペットを含むエコマーク取得全品
	LR2.3.1 有害物質を含まない材料の使用	: タイルカーペット接着剤 SDS	対象 シーザーバンド

※詳細については、CASBEE®-建築(新築) 評価マニュアル(2021年SDGs対応版)をご確認ください。P.317を参照してください。

■LEED ECOSタイルカーペットに関係する評価項目として、以下の項目にてポイント獲得に寄与することができます。

MR Credit:Sourcing of Raw Materials 1~2Points	リサイクル材含有:ECOS全品対象
QR Credit:Low-Emitting Materials 1~3Points	CRI Green Label Plus:CRI GLP取得全品対象

※詳細については、LEED v4.1 BUILDING DESIGN AND CONSTRUCTIONをご確認ください。P.316を参照してください。

