

CO₂削減量: 約16kg/m²*

*一般的な焼成タイル比。原料製造・タイル製造に伴うCO₂排出量を約90%削減(自社算定)

二酸化タイル

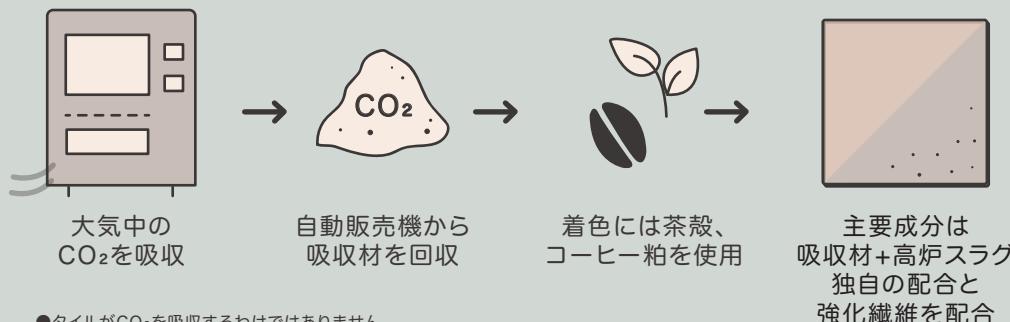
・エコマーク・グリーン購入法・CFP 対応進行中

カーボンフットプリント



アサヒ飲料との共同開発により誕生した「二酸化タイル」は、“CO₂を食べる自販機”で大気中のCO₂を吸収した吸材と高炉スラグを主原料とする、低炭素な無焼成内装タイルです。タイル原料の90%以上がアップサイクル素材で構成され、一般的な焼成タイルの焼成温度（約1,300°C）に対し、二酸化タイルは無焼成のため、製造時のエネルギーを大幅に削減しています。独自の配合により一般的な焼成タイルの約5倍の強度を実現し、防災・ライフサイクルコスト削減にも貢献。CO₂削減効果を明示でき、企業の脱炭素PRにも最適です。【特許出願中】

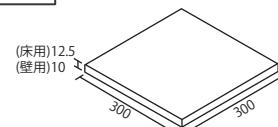
CO₂を食べる自販機からうまれる二酸化タイル



屋内壁	屋内床	居室床	浴室壁・床	外壁・床	耐凍害	床暖房
◎	◎ (靴はき可)	◎	×	×	×	×

【製品仕様】

- 製品名: 二酸化タイル
- サイズ: 床用300×300 mm×厚み12.5 mm 壁用300×300 mm×厚み10 mm
- カラー: プレーン、コーヒー、グリーンティー



販売元 日本エムテクス株式会社

〒154-0012
東京都世田谷区駒沢2-16-18 3F



www.nmtecs.jp