

カーボンニュートラル商品とは

EcoSolution Q100とEcoWorx®を組み合わせたカーペットタイル製品です。
低いカーボンフットプリントを実現し、カーボンニュートラルを達成しています。



○EcoSolution Q100(ナイロン糸)

EcoSolution Q100は、100%リサイクル素材からつくられた高性能なナイロン繊維であり、環境への配慮をしています。

カーボン
ニュートラルを
実現

工場内端材が
主原料の
原着ナイロン糸

CO₂排出量を
削減

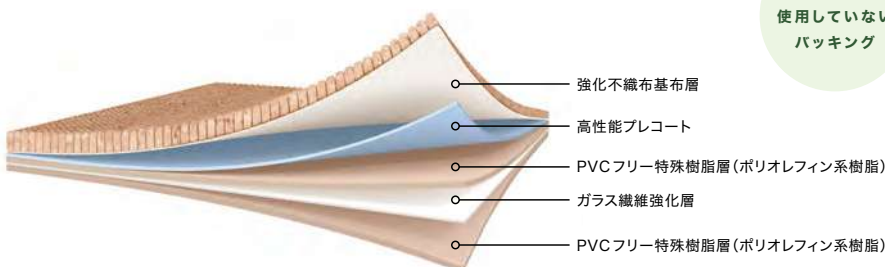
色落ちにくく
耐久性や耐候性に
優れている



EcoSolution Q100は、製造工程の廃材や未使用品など、消費者に届く前の段階で発生した資源を活用し、製造された原着ナイロン糸です。
従来のカーペットタイルと比較して、CO₂排出量を削減することが可能で、色落ちにくく、耐久性や耐候性に優れています。

○EcoWorx®(バックینگ) カタログ掲載品は、すべてEcoWorx®を使用しています。

EcoWorx®は、PVCを一切使用していないバックینگです。



PVCを
使用していない
バックینگ

軽量で
剥離強度に
優れている

人体に与える
有害な影響が
少ない

リサイクル材を一部に使用したポリオレフィン系樹脂バックینگで、軽量で剥離強度に優れています。
また、VOC(揮発性有機化合物)排出量が少ないため、人体に与える有害な影響が少ないバックینگです。

Cradle to Cradle® 認証

ShawContractのカーペットタイルは、Cradle to Cradle® 認証を取得しています。
Cradle to Cradle® 認証は、リサイクルだけでなく人と地球に対して安全で循環可能な社会／経済を実現するために、責任を持って製造された製品に付与されます。
認証を取得するには、下記5つの厳しい条件を満たす必要があります。



- material health -

原材料の健康性



環境に配慮し、化学物質をできるだけ使用していないこと

- product circularity -

原料・部品のリユース



製品を使い終わった後は、部品を再利用するなど、原料としてリサイクルすること

- clean air & climate protection -

自然エネルギーの使用とカーボンマネジメント



生産においては再生エネルギーを利用し、温室効果ガス削減に取り組んでいること

- water & soil stewardship -

水や土壌を管理する責任



生産過程において、水・土壌を汚染しないこと

- social fairness -

社会的な公正さ



原料調達から生産において、人や環境を尊重すること

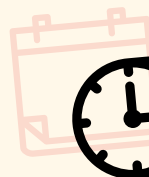
Cradle to Cradle Certified category iconsはCradle to Cradle Products Innovation Instituteの商標です。

素材の健康性



約90%

約90%の製品がCradle to Cradle® 認証を取得しています。



20年以上

EcoWorx® は、PVCフリーのカーペットタイルバックングとして、20年以上にわたり素材の健康性に貢献しており、1999年にCradle to Cradle® 認証を初めて取得した床材製品です。



90万トン以上

2022年に、90万トン以上の材料が素材の健康に関して評価されました。

Presidential Green Chemistry Challenge

Presidential Green Chemistry Challengeは、環境配慮型化学技術の開発と活用による環境および経済的利益の促進を称えるプログラムです。EcoWorx® は2003年に米国環境保護庁からDesigning Greener Chemicals Awardを受賞しました。

環境や持続可能性、建築資材に関連する第三者機関団体および認証取得一覧



WORLD
GREEN
BUILDING
COUNCIL



Declare.



上記ロゴは、ShawContractのWEBの掲載内容に基づいて表記しています。

掲載内容は、2025年4月時点のものです。
Shaw Industries Group, Inc. 全体の取り組みです。

カーボンインパクト

Our Carbon Solutions

私たちは、持続可能な未来を築くため、製品から環境への影響を最小限に抑えることを大切にしています。環境への配慮を、ものづくりの原点に据えています。

そのために、

1. 炭素量をしっかりと測定し、可視化しています。
 2. 100%リサイクル素材^{*1}を使い、資源を無駄にしません。
 3. リターン回収プログラム^{*2}で、消費後の素材を新たな製品に生まれ変わらせています。
- 少しずつでも、未来の地球に還元できることを積み重ねていきます。

^{*1}工場内端材が主原料

^{*2}現在日本での回収は対象外(2025年4月時点)



100%

リサイクル素材
EcoSolution Q100

EcoSolution Q100は、100%リサイクル素材でつくられた高性能ナイロン繊維です。このナイロン糸とEcoWorx®を使用したカーペットタイルは、カーボンニュートラルで低いカーボンフットプリントを誇ります。

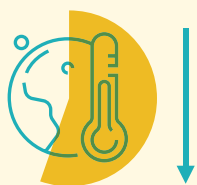


ネットゼロ

を目指す

2030年までに企業全体で
ネットゼロ運営を目指す

製品とバリューチェーンのカーボンフットプリントを削減していきます。



57%以上の低減

2010年と比較した
オペレーショナルカーボン
フットプリント

Shaw Industriesは、エネルギー消費と温室効果ガスの排出を減らすための取り組みを続けてきました。その結果、2010年を基準に、排出量を半分以上削減することができました。



100%

カーボンニュートラルな
商業用カーペット製造施設
をグローバルに展開

Shaw Industriesは、2018年から商業用カーペット製造施設においてカーボンニュートラルを達成しています。



ネットゼロ カーボン ビルディング

世界グリーン
ビルディング協会に参加

2018年9月、ShawContractはこの重要なプロジェクトに参加しました。それ以来、私たちは進捗を毎年報告し、一歩ずつ未来への道を築いています。



1メガワット ソーラーアレイ

カーペットタイル製造施設
における太陽光発電

2013年、米国ジョージア州カーターズビル製造施設(Plant15)に設置された1メガワットのソーラーアレイは、毎年約100世帯分のクリーンエネルギーを生み出しています。

掲載内容は、2025年4月時点のものです。
Shaw Industries Group, Inc. 全体の取り組みです。