**KRAIBURG TPE、自動車外装用途のための革新的なTPEコンパウンド・シリーズを発表**

世界中の環境問題が深刻化するなか、自動車メーカーはサスティナビリティ・ゴールという目標に沿った、より環境に優しいソリューションを求めるようになって来ています。そのようなソリューションの1つとして業界の注目を集めているのが、サスティナブル熱可塑性エラストマー（TPE） <https://www.kraiburg-tpe.com/ja/%E3%83%93%E3%83%AA%E3%83%86%E3%82%A3> です。サスティナブル熱可塑性エラストマーは、環境に優しい特性を持ち、さまざまな外装部品に汎用的に使用できることから、自動車外装用途の有力な選択肢となっています。

熱可塑性エラストマー材料とカスタマイズ・ソリューションの世界的メーカーであるKRAIBURG TPE（クライブルグTPE）は、自動車外装 <https://www.kraiburg-tpe.com/ja/%E8%87%AA%E5%8B%95%E8%BB%8A%E5%86%85%E8%A3%85> 用途に特化した画期的なTPEコンパウンド・シリーズの発売を開始することを発表します。THERMOLAST® R（サーモラスト® R） RC/UV/APとして知られるこの画期的なシリーズは、最先端の性能を維持しながらサスティナビリティにコミットするという自動車業界の取り組みを再定義することを約束します。

THERMOLAST® R RC/UV/APは、PPへの接着性と耐紫外線性において卓越した性能を発揮します。エレガントなブラックカラーで供給されるこの材料は、アジア太平洋地域の自動車市場の厳しいニーズに応える理想的な材料ソリューションです。

**環境影響の最小化に向けて**

この革新的なTPEシリーズの重要な特徴は、環境に対する責任へのコミットメントにあります。KRAIBURG TPEは、ポスト・コンシューマ材料からリサイクルした原料を15～40％採用することで、自動車生産における環境への影響を最小限に抑えるための重要な一歩を踏み出しました。この循環型経済への取り組みは、自動車産業におけるサスティナビリティへの取り組みに対する、同社の献身を反映しています。

**材料の長所**

ポストコンシューマー・リサイクル材を15～40％含むTPEは、エコロジカル・フットプリントの削減に積極的に貢献し、サスティナビリティと責任ある製造方法を体現しています。厳しい屋外条件に耐えるように設計されたTPEは、卓越した耐候性を誇り、最適な性能と耐久性を保証します。PP材料とのシームレスな接着性により、部品の一体化と製品寿命の向上に寄与します。

このTPEの低密度は、軽量で燃費のよい車両設計に貢献し、また90℃までの優れた温度安定性は、さまざまな気象条件下での材料の最適性を保証します。硬度はショアA50～90から選択可能で、さまざまな外装用途に柔軟に対応します。2年サイクルの厳しいフロリダ試験に合格し、GS≥4の評価を受けた当社のTPEは、卓越した耐候性と耐紫外線<https://www.kraiburg-tpe.com/ja/%E3%82%AB%E3%83%BC%E3%83%8A%E3%83%93%E3%82%B2%E3%83%BC%E3%82%B7%E3%83%A7%E3%83%B3%E6%A9%9F%E5%99%A8%E3%81%AB%E6%A9%9F%E8%83%BD%E6%80%A7%E3%81%A8%E3%83%87%E3%82%B6%E3%82%A4%E3%83%B3%E6%80%A7%E3%82%92%E3%83%97%E3%83%A9%E3%82%B9> 性を発揮します。

リサイクルに特化した原材料の効果によるサスティナビリティな選択肢を取り入れ、自動車外装の美しさの魅力を高めてください。自動車用途で比類なき性能、エコ・フレンドリー、スタイルを実現するために、当社のTPEコンパウンド・シリーズをお選びください。

THERMOLAST® R RC/UV/APは、その汎用性の高い性能により、カウルガスケット、ウィンドウ封止、新型モビリティセグメントでの用途、アンダーボディ用途など、さまざまな自動車外装用途に最適です。

**サスティナビリティに貢献するTPE**

KRAIBURG TPEの最近のサスティナビリティに関するイノベーションには、自動車、消費者、家電、ウェアラブル、産業用途向けに特別に開発された一連の材料ソリューションが含まれます。この材料は、最大48％のポストコンシューマー・リサイクル材（PCR）と50％の工程リサイクル材（PIR）を含み、FDAの原料適合性規格、RoHS、REACH SVHC要求事項など、様々なグローバル基準に適合しています。KRAIBURG TPEはまた、製品のカーボンフットプリント値を顧客に提供しています。

サスティナブルなTPEソリューションをお探しですか？

私たちにご相談ください！

当社の専門家がお問合せにお答えし、お客様のアプリケーションに適したソリューションをご提案します。

A group of people sitting in the trunk of a car

Description automatically generated

**（写真：© 2023 KRAIBURG TPE）**

高精細の画像が必要の際は、下記の担当者にお問い合わせください。Bridget Ngang ([bridget.ngang@kraiburg-tpe.com](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com) , +6 03 9545 6301).

**報道関係者向け情報；**

[高精細画像のダウンロード](https://bit.ly/34qxBOV)

[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)

[latest news on KRAIBURG TPE](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)

**ソーシャルメディアでフォローしてください：**

[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/en/wechat)[Icon

Description automatically generated with medium confidence](https://blog.naver.com/kraiburgtpe_2015)[Icon

Description automatically generated](https://www.linkedin.com/company/kraiburg-tpe/?originalSubdomain=de)[Logo

Description automatically generated](https://www.youtube.com/channel/UCG71Bdw9bBMMwKr13-qFaPQ)[Logo, icon

Description automatically generated](https://i.youku.com/i/UMTYxNTExNTgzNg==)

**WeChatで当社をフォローしてください：**

Qr code

Description automatically generated

KRAIBURG TPE （クライブルグTPE：www.kraiburg-tpe.com）は、熱可塑性エラストマーの世界的なメーカーです。KRAIBURG TPEは2001年にKRAIBURG グループの独立したビジネスユニットとして設立され、現在ではTPEコンパウンドの分野で業界のコンピテンスリーダーとなっています。同社の目標は、安全で信頼性が高く、サスティナブルな製品を顧客のアプリケーションに提供することです。世界中の680名以上の従業員と、ドイツ・アメリカおよびマレーシアの工場を通じて、KRAIBURG TPEは自動車、産業機器、消費者向け製品良好、そして厳格な規制のある医療分野の各用途に向けて、幅広い製品群を提供しています。THERMOLAST®（サーモラスト）、COPEC®（コーペック）HIPEX®（ハイペックス）、そしてFor Tec E®（フォーテックE）の定評ある製品群は、射出成形または押出成形による加工方法を通じて、メーカーに対しプロセスのみならず製品設計においても数々の利点をもたらしています。KRAIBURG TPEは、イノベーションにおける強み、グローバルレベルでの顧客志向、カスタム製品ソリューション、そして信頼のおけるサービスをその特色に掲げています。当社はドイツ本社においてISO50001の認証を受けており、またすべてのグローバルサイトにおいてもISO9001およびISO14001の認証を受けています。