

## プレス・リリース

**KRAIBURG TPE のサステナブルな TPE 材料が自動車産業を牽引している理由とは**  
クアラルンプール、2025 年 2 月

ページ 1 / 5

KRAIBURG TPE TECHNOLOGY  
(M) SDN.BHD.  
Lot 1839 Jalan KPB 6  
Kawasan Perindustrian Balakong  
43300 Seri Kembangan, Selangor,  
Malaysia  
マレーシア

電話 +60 3 95456393

Info-asia@kraiburg-tpe.com  
[www.kraiburg-tpe.com](http://www.kraiburg-tpe.com)

### KRAIBURG TPE のサステナブルな TPE 材料が自動車産業を牽引している理由とは

TPE が自動車産業で広く使用されている主な理由は、その多用途性、耐久性、そしてサステナビリティです。TPE は柔軟性に優れており、加工が容易で、さらに耐候性、耐紫外線性、耐薬品性にも優れているため、自動車部品の耐久性を高めます。TPE は、外装、内装、またパワートレインのさまざまな用途に使用されています。

TPE は車両の軽量化、燃費の向上、そして温室効果ガス排出量の削減に貢献します。また、リサイクルが可能であるため、特性を大きく損なうことなく何度も再加工が可能であり、廃棄物の削減と資源の節約につながります。自動車業界から排出される TPE の廃材や使用済み部品はリサイクルして再利用することが可能で、これは循環型経済の促進につながります。

### KRAIBURG TPE は、サステナビリティにおいてより大きな役割を果たすべく準備をしています

熱可塑性エラストマー（TPE）材料の世界的メーカーである KRAIBURG TPE（クライブルク TPE）は、リサイクル材料を使用した TPE を通じて、高い技術品質の製品における意欲的なサステナビリティ目標の達成に大きく貢献しています。[サステナビリティ](#)は KRAIBURG TPE のコアコンピテンシーであり、これらの新しいコンパウンドは、リサイクルのループを閉じることによって、環境および将来の世代に対する責任を果たすことを可能にするのです。

### カスタマイズされたサステナブル TPE ソリューション

#### メディア連絡先：

Marlen Sittner（マーレン・シットナー）

ヘッド・オブ・デジタル・マーケティング

コーポレート・コミュニケーション・チーム

Phone: +49 8638 9810-272

[marlen.sittner@kraiburg-tpe.com](mailto:marlen.sittner@kraiburg-tpe.com)

#### アジア太平洋地域：

Bridget Ngang（ブリジット・ナン）

アジア太平洋地域 マーケティング・マネージャー

Phone: +603 9545 6301

[bridget.ngang@kraiburg-tpe.com](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com)

## プレス・リリース

KRAIBURG TPE のサステナブルな TPE 材料が自動車産業を牽引している理由とは  
クアラルンプール、2025 年 2 月

ページ 2 / 5

KRAIBURG TPE は、特定の自動車の要求事項に適合するカスタムメイドのサステナブルなソリューションも提供しており、カスタマイズによってメーカーは正確に性能目標を達成することができます。

同社の品質保証への高い取り組みは、すべてのバッチにおいて厳しい業界標準を達成することが保証されています。この取り組みによって製品の信頼性が向上し、自動車部品への信頼が高まります。

### [CHINAPLAS 2025 での KRAIBURG TPE にお越しく下さい](#)

ホール 17 のブース Q71 でお会いしましょう。革新的なサステナブルな TPE ソリューションをお確かめ頂き、業界の専門家と交流する機会をご利用ください。

無料のビジター・パスとブースのご予約のため、

<https://forms.office.com/e/dkNkV7mN4a>にて是非ご登録ください！お急ぎください - 数に限りがあります。

### 自動車用 TPE の主な特性

KRAIBURG TPE の特別に設計された自動車用コンパウンドは、[内装、外装、パワートレイン](#)の用途において最高水準を満たすように設計されています。当社の材料は、特定の要件を満たすようにカスタマイズすることができます。

- **低密度**：特に軽量化が不可欠な用途において、高性能を確保しながら軽量の構造を提供します。
- **耐候性**：これは、紫外線、過酷な温度、湿度、汚染物質への暴露を含みます。これらを強化することで、製品における耐久性、機能性、審美性を長期間にわたり維持することが可能となります。

## プレス・リリース

KRAIBURG TPE のサステナブルな TPE 材料が自動車産業を牽引している理由とは

クアラルンプール、2025 年 2 月

ページ 3 / 5

- **接着性**：PP、PA、PC、ABS、POM、SAN などの熱可塑性樹脂を用いた複合材料加工によって、組立コストを削減できます。これは、最適な性能を実現するために、信頼性の高い異種材料の接着を必要とする産業においては非常に重要です。
- **特に自動車の内装のための、制御された揮発性および臭気レベル**：厳しい空気品質および揮発分規制を満たしながら、乗員の快適性を確保します。
- **高い流動特性**：より効率的な加工を可能とし、製造時間の短縮に寄与し生産性を向上させることを可能にします。これは、効率性の向上を目指している企業にとって有益なものです。
- **表面マッピング**により、機能的なニーズを満たし、視覚的に魅力的なフィニッシュを実現する材料を提供できます。これは、外観が重要な用途において必須のものです。
- **100°Cまでの耐熱性**：温度変化にさらされる用途では、信頼性と製品の長寿命を確保するために、耐熱性能が極めて重要です。
- **インサート成形**は、設計と製造に柔軟性をもたらし、生産を合理化し、材料の無駄を削減することで、多くの産業分野で実用化されています。
- **離型性**が材料設計に組み込まれているため、完成品を金型から容易にリリース可能で、生産時間を短縮し、潜在的な欠陥を最小限に抑えることができます。
- **工程内リサイクルが可能**：生産中に余剰材料を再利用できるため、サステナビリティを促進し、廃棄物を削減できます。環境に配慮した取り組みへの当社の取り組みは、サステナビリティを求める現代の業界のニーズと一致しています。

## プレス・リリース

KRAIBURG TPE のサステナブルな TPE 材料が自動車産業を牽引している理由とは  
クアラルンプール、2025 年 2 月

ページ 4 / 5



(写真 : © 2025 KRAIBURG TPE)

高精細の画像が必要な際は、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



latest news on KRAIBURG TPE

ソーシャルメディアでフォローしてください :



WeChat で当社をフォローしてください :

## プレス・リリース

KRAIBURG TPE のサステナブルな TPE 材料が自動車産業を牽引している理由とは  
クアラルンプール、2025 年 2 月

ページ 5 / 5



KRAIBURG TPE（クライブルク TPE : [www.kraiburg-tpe.com](http://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 698 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、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。