

プレス・リリース

KRAIBURG TPE、TPE の活用により自動車フェンダーフレアの性能を向上
クアラルンプール、2026 年 1 月

ページ 1 / 6

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

KRAIBURG TPE、TPE の活用により自動車フェンダーフレアの性能を向上

自動車のフェンダーフレアは、機能性とデザイン性の融合により、自動車に
一歩進んだ価値を提供します。これらのフェンダーパネルは、車両の外観に
力強さを与えるだけでなく、道路に落ちている破片や泥、石の衝撃から車体
を保護すると同時に、ワイドタイヤやオフロード走行のカバーリングにも対
応しています。これらは外装部品として常に外部環境にさらされ、機械的
ストレスを受け続ける中でも、形状や表面品質、そしてその性能を維持しな
ければなりません。

メーカーは、この要求の厳しい[自動車外装用途](#)において、熱可塑性エラ
ストマー（TPE）の安定した性能に多くを依存しています。これ故に、
KRAIBURG TPE（クライブルク TPE）の自動車外装用 TPE 材料は、これら
の部品に必要な性能と信頼性を提供し続けています。

熱可塑性エラストマー（TPE）の世界的なメーカーであり、自動車産業を含
むさまざまな産業向けにカスタマイズされた材料ソリューションを提供する
KRAIBURG TPE は、自動車外装部品（フェンダーフレアなど）向けに設計
された同社の THERMOLAST® K シリーズにより、安定した性能と高品質な
表面、そして効率的な加工性を提供しています。

屋外暴露のための材料性能

フェンダーフレアは、日光、湿気、温度変化、そして機械的ストレスに継続
的にさらされる環境下で使用されます。KRAIBURG TPE は、こうした条件
下でも表面外観品質と寸法安定性を維持可能な、耐候性 TPE コンパウンド
を開発しています。

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

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

プレス・リリース

KRAIBURG TPE、TPE の活用により自動車フェンダーフレアの性能を向上

クアラルンプール、2026 年 1 月

ページ 2 / 6

この [THERMOLAST® K シリーズ](#) は、外装部品での使用に最適な材料です。これらのコンパウンドは、柔軟性と構造的完全性を保持しながら、紫外線暴露、湿気、熱変化、そして機械的負荷に耐える性能を備えています。

フェンダーフレア用途のための設計の柔軟性

THERMOLAST® K シリーズは、ショア A 硬度 30~80、最大ショア D 硬度 35 までの幅広い硬度範囲が選択可能です。この範囲により、柔軟なエッジトリムからより剛性の高い保護構造まで、多様な設計要素への対応が可能です。

この材料はポリプロピレンとの接着性に優れており、自動車外装部品で一般的に使用される複合材料構造における信頼性の高いオーバーモールドを可能にします。これらの特性から、このシリーズは形状と機能の両方を要求される自動車フェンダーフレア向け TPE ソリューションとして実用的な選択肢となっているのです。

加工効率と表面品質

THERMOLAST® K 材料は工程内リサイクルが可能であり、効率的な生産ワークフローをサポートしています。最適化された圧縮永久歪みにより、繰り返しの機械的負荷後も形状と機能を維持します。

また、表面マッピングに対応し、一貫したテクスチャーと視覚的なフィニッシュを実現します。これらの特性は、車両の耐用年数を通じて表面外観と耐久性を維持しなければならないフェンダーフレア材料にとって重要なものです。

プレス・リリース

KRAIBURG TPE、TPE の活用により自動車フェンダーフレアの性能を向上

クアラルンプール、2026 年 1 月

ページ 3 / 6

世界的な自動車材料基準への適合性

外装部品の耐久性に関しても、THERMOLAST® K シリーズは PV 3930 フロリダ暴露試験および PV 3929 カラハリ暴露試験（それぞれ 1 年間および 2 年間実施）に合格しています。これらの結果は、過酷な気候条件や長期間の屋外環境に曝される外装部品向けの[自動車用 TPE 材料](#)としての適合性を裏付けています。

広範な外装用途の適用範囲を持つ THERMOLAST® K 材料は、柔軟性、表面品質、耐候性が求められる、その他の自動車外装部品にも採用されています。この汎用性によって、外装プラットフォーム全体で一貫した材料選定が可能となります。

KRAIBURG TPE、CHINAPLAS 2026 に出展

KRAIBURG TPE は、2026 年 4 月 21 日～24 日に中国・上海国家会展中心（国家展覽コンベンションセンター：NECC）で開催される[CHINAPLAS 2026](#)に出展し（ホール 7.2 ブース番号 D13）、幅広い熱可塑性エラストマー（TPE）材料のポートフォリオを展示します。来場者の皆様は、是非 KRAIBURG TPE のブースにお立ち寄りいただき、最新の材料イノベーションをご覧くださいとともに、技術専門家による無料の[個別相談](#)をご利用ください。個別相談では、お客様の用途に合わせた材料の提案やアプリケーションサポートをご提供いたします。

創業当初よりサステナビリティに注力

KRAIBURG TPE では、[サステナビリティ](#)がイノベーションの原動力となっています。当社の製品群には、バイオベース TPE、ポストコンシューマ・リサイクル材（PCR）および工程リサイクル材（PIR）を使用したコン

プレス・リリース

KRAIBURG TPE、TPE の活用により自動車フェンダーフレアの性能を向上

クアラルンプール、2026 年 1 月

ページ 4 / 6

パウンドが含まれます。一部の TPE は、GRS および ISCC PLUS の認証を取得しています。また、サステナビリティに関する意思決定を支援するため、ご要望に応じて製品カーボンフットプリント（PCF）データをも提供しています。

当社は 2025 年に EcoVadis ゴールドメダルを受賞し、Science Based Targets initiative（SBTi）にコミットし、当社の目標を地球規模の気候変動対策と整合させています。

排出量の削減から循環性の向上まで、当社のサステナブルな TPE は、世界中でご利用いただける信頼性の高い性能を発揮し、お客様の用途とサステナビリティ目標の両方の達成を支援します。

KRAIBURG TPE がお客様のサステナビリティと製品開発への取り組みをどのようにサポートできるかを、**今すぐお問い合わせのうえ、お確かめください。**

TPE で新たな発見を：車両のあらゆる部分、[ピラー](#)から[ランニングボード](#)に至るまで、あなたの車両に当社の TPE ソリューションによる優れた性能と革新的なデザインを装備してください。

免責事項：記載されている用途は、材料の性能を例示するためのものです。最終製品の適合性および規制への準拠は、お客様によって評価および検証する必要があります。

プレス・リリース

KRAIBURG TPE、TPE の活用により自動車フェンダーフレアの性能を向上
クアラルンプール、2026 年 1 月

ページ 5 / 6



(写真：© 2026 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 , +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](#)



[KRAIBURG TPE からの最新ニュース](#)

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、TPE の活用により自動車フェンダーフレアの性能を向上

クアラルンプール、2026 年 1 月

ページ 6 / 6



KRAIBURG TPE（クライブルク 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、サステイ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 700 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®、COPEC®、HIPEX®、そして For Tec 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。