

## プレス・リリース

パフォーマンスとサステナビリティを両立させた、工具用ハンドルのための TPE  
クアラルンプール、2023 年 5 月  
ページ 1 / 5

KRAIBURG TPE TECHNOLOGY  
(M) SDN.BHD.  
Lot 1839 Jalan KP6 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

### パフォーマンスとサステナビリティを両立させた、工具用ハンドルのための TPE

様々な業界のために多様な熱可塑性エラストマー製品およびカスタム・ソリューションを提供するグローバル・TPE メーカーである KRAIBURG TPE（クライブルグ TPE）は、工具用ハンドルの用途において、コスト効率が高く、高性能かつサステナブルな TPE ソリューションにより消費者の要求に応えています。

工具は、産業界や家庭で、切断、穴あけ、測定、固定、洗浄などの特定の作業を行ない、また機能を実現するために使用される、欠かすことのできない機器です。

シンプルなハンドツールからより複雑なパワーツールまで、ハンドルやグリップはユーザーの快適さ、コントロール、安全性、そしてツールの耐久性に大きな影響を与えます。最高レベルの性能と安全性を確保するために、消費者は熱可塑性エラストマー（TPE）のような高品質の材料で作られた、デザイン性の高いハンドルを備えた工具を好んでいます。

熱可塑性エラストマー製品のグローバルメーカーであり、さまざまな産業向けにカスタム・ソリューションを提供する KRAIBURG TPE は、工具のハンドルやグリップ用途に高品質の TPE コンパウンドを提供しています。

#### 人間工学とユーザーの安全性を高めるための、材料の優位性

KRAIBURG TPE の TPE は、工具設計のアプリケーションに人間工学と安全性への利点を提供します。良好な機械的特性を持つ TPE コンパウンドは、高い強度、柔軟性、耐久性、耐熱性や耐薬品性、また耐摩耗性が要求される

#### 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

パフォーマンスとサステナビリティを両立させた、工具用ハンドルのための TPE  
クアラルンプール、2023 年 5 月  
ページ 2 / 5

用途において数多く採用されており、使用頻度の高い工具のハンドルやグリップに理想的な材料です。

また、射出成形や押出成形などのプラスチック加工技術で加工できるため、製造が容易であり、多用途性に富むことも同社の TPE ソリューションの利点です。

更に、KRAIBURG の TPE は、グリップに必要な柔らかさや、優れた人間工学に基づいた握りやすさを提供することで、作業における負傷や事故の防止に寄与し、またユーザーの疲労を軽減します。

### アジア太平洋市場のためのサステナブルなソリューション

KRAIBURG TPE は、費用対効果が高く、サステナブルな材料ソリューションを求める世界のメーカーのニーズに応えるべく、さまざまな TPE コンパウンドを提供しています。

アジア太平洋市場向けに、KRAIBURG TPE は THERMOLAST® R RC/PCR/AP シリーズを発売しました。このシリーズは、さまざまな用途向けに、最大 48%（硬度に依存）のポストコンシューマ・リサイクル（PCR）材料を配合しています。

このシリーズは、良好な流動性、ショア A スケール 50~90 という幅広い硬度範囲と、80°C までの耐熱性を特徴としています。

このシリーズは、単一材料の部品に使用できるだけでなく、多材料複合部品のために PP との接着性を備えているという利点もあります。

KRAIBURG TPE の THERMOLAST® R RC/PCR/AP シリーズは、表面のベタつきもなく、多材料複合射出成形によるオーバーモールド成形を活用して、

## プレス・リリース

パフォーマンスとサステナビリティを両立させた、工具用ハンドルのための TPE  
クアラルンプール、2023 年 5 月  
ページ 3 / 5

快適で滑りにくいハンドルやグリップを作ることができるため、EPDM や PVC-P の優れた代替材料となります。

### サステナビリティに貢献する TPE

工具用ハンドルやグリップ・アプリケーションの材料に加え、KRAIBURG TPE は消費者向け製品、また産業用途向けに特別に開発した、ポストコンシューマ・リサイクル材（PCR）と工程リサイクル材（PIR）などのサステナブルなイノベーションを展開しています。

サステナブルな 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。



（写真：© 2023 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。

## プレス・リリース

パフォーマンスとサステナビリティを両立させた、工具用ハンドルのための TPE  
クアラルンプール、2023 年 5 月  
ページ 4 / 5

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 :



KRAIBURG TPE (クライブルグ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 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)

## プレス・リリース

パフォーマンスとサステナビリティを両立させた、工具用ハンドルのための TPE  
クアラルンプール、2023 年 5 月

ページ 5 / 5

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、そして信頼に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。