

## プレス・リリース

**KRAIBURG TPE は先進的な TPE により、サステナブルで耐久性のあるツールボックスハンドルへのソリューションを提供しています**

クアラルンプール、2025 年 9 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

**KRAIBURG TPE は先進的な TPE により、サステナブルで耐久性のあるツールボックスハンドルへのソリューションを提供しています**

緊急時、秒単位の対応とあらゆるツールが重要な役割を果たします。自然災害、家庭内の事故、停電など、あらゆる緊急事態において頑丈なツールボックスは不可欠なものです。これらは、重要なツールをアクセスしやすく、整理し保護された状態で保管し、いつでも即座に使える状態を維持します。災害リスクや供給の混乱に対する意識の高まりから、不確実な時代を乗り切るために、事前に準備をして自ら対応する「プレッパ」の考え方が広まっています。プレッパにとって、熱可塑性エラストマー（TPE）などの先進材料を使用した耐久性に優れた工具箱は、プレッシャーの下でも機能し、必要なときにすぐに使える理想的な製品です。

カスタム熱可塑性エラストマーのグローバルメーカーである KRAIBURG TPE（クライブルク TPE）は、幅広い用途で高耐久性とサステナビリティの双方への需要の高まりに応える材料ソリューションを提供しています。アジア太平洋市場向けに発売する THERMOLAST® R - RC/AD/PA/AP シリーズは、高いリサイクル材料含有率と最適化された機械的特性を特長とする、先進の TPE ソリューションであり、この製品を使用することで、メーカーは厳しい品質基準と低炭素目標を満たしながら、高性能な製品を開発することが可能となります。

### 環境負荷の低減と高性能の両立

THERMOLAST® R - RC/AD/PA/AP シリーズは、50% 以上のリサイクル原材料（硬度による）を使用しており、ポストインダストリアル・リサイクル材（PIR）とポストコンシューマ・リサイクル材（PCR）の材料を組み合わせ

## プレス・リリース

KRAIBURG TPE は先進的な TPE により、サステナブルで耐久性のあるツールボックスハンドルへのソリューションを提供しています

クアラルンプール、2025 年 9 月

ページ 2 / 5

せることで、メーカーの[サステナビリティ目標](#)の推進に貢献します。環境面でのメリットに加え、この TPE コンパウンドは ショア A スケール 40～90 の硬度範囲をカバーし、柔軟性と耐久性の最適なバランスを実現しています。この材料は、ポリアミド（PA）、特に PA6 および PA6.6 への強い接着性を示し、破損、摩耗、および摩耗に対する耐久性を向上させることにより、ツールボックスハンドルの引張強度を高め、過酷な条件下でも安定した性能を発揮し、信頼性の高い、頑丈な使い勝手を実現します。この TPE シリーズは、ガーデニングや電動工具のハンドル、レーザーマーキング装置のオーバーモールドハウジング、機能部品やデザイン部品にも最適です。

### 滑りにくい表面による、安全な操作

この [THERMOLAST® R-RC/AD/PA/AP シリーズ](#) は、非粘着性の表面品質と高いグリップ力を提供します。手とハンドルの間の摩擦を低減し、快適性を高め、長時間の使用や手が汗ばんだ状態でも滑りが生じるリスクを最小限に抑え、工具や機器の安全な取り扱いに寄与します。このシリーズにはリサイクル材料が使用されていますが、工具箱のハンドル構造に適した、清潔で滑らかで耐久性に優れた仕上げを保証しています。この TPE コンパウンドは、製品的美観やブランドイメージに合わせてカスタマイズ可能なブラックオプションを含む、幅広い色調展開もご用意しています。

### 最初からサステナブルです

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。当社の製品ラインナップには、バイオベースの TPE や、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）を含有したコンパウンドがあります。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

## プレス・リリース

KRAIBURG TPE は先進的な TPE により、サステナブルで耐久性のあるツールボックスハンドルへのソリューションを提供しています

クアラルンプール、2025 年 9 月

ページ 3 / 5

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。**

**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。



© Copyright 2025 KRAIBURG TPE.

(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。

## プレス・リリース

KRAIBURG TPE は先進的な TPE により、サステナブルで耐久性のあるツールボックスハンドルへのソリューションを提供しています

クアラルンプール、2025 年 9 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 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

## プレス・リリース

KRAIBURG TPE は先進的な TPE により、サステナブルで耐久性のあるツールボックスハンドルへのソリューションを提供しています

クアラルンプール、2025 年 9 月

ページ 5 / 5

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。