

## プレス・リリース

ユニバーサルアダプターのシームレスなコネクティビティを実現する KRAIBURG TPE のイノベーション

クアラルンプール、2023 年 12 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

### ユニバーサルアダプターのシームレスなコネクティビティを実現する KRAIBURG TPE のイノベーション

ユニバーサルアダプターは今日、さまざまな機器の接続や充電を可能にする、なくてはならないアクセサリとなりました。スマートフォンやタブレットから、ノートパソコンやその他の **電子機器** <https://www.kraiburg-tpe.com/ja/%E6%8E%83%E9%99%A4%E6%A9%9F%E3%82%A2%E3%82%AF%E3%82%BB%E3%82%B5%E3%83%AA%E3%83%BC%E3%81%AE%E3%83%87%E3%82%B6%E3%82%A4%E3%83%B3%E3%81%AB%E3%81%8A%E3%81%91%E3%82%8B%E3%82%B5%E3%82%B9%E3%83%86%E3%82%A3%E3%83%8A%E3%83%96%E3%83%AB%E3%81%AA%E3%82%A4%E3%83%8E%E3%83%99%E3%83%BC%E3%82%B7%E3%83%A7%E3%83%B3> に至るまで、これらの機器の汎用性と高性能を高めるために先進的な材料が重要な役割を果たしています。

熱可塑性エラストマー（TPE）ソリューションの世界的リーダーである KRAIBURG TPE（クライブルグ TPE）は、ユニバーサルアダプターの設計に最先端の TPE 材料を導入することで、再びイノベーションへのコミットメントを示しています。この注目すべき開発は、さまざまな業界におけるコネクティビティ、機能性、ユーザー・エクスペリエンスの向上における重要な進化を意味しています。

#### TPE 材料で強化されたユニバーサルアダプター

KRAIBURG TPE は、ユニバーサルアダプター市場の厳しい要求を満たすために特別に作られた、最新の **THERMOLAST® K** <https://www.kraiburg-tpe.com/ja/thermolast-k> VS/AD/HM シリーズのイノベーションを発表できることを誇りに思っています。

#### 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](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  
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

ユニバーサルアダプターのシームレスなコネクティビティを実現する KRAIBURG TPE のイノベーション

クアラルンプール、2023 年 12 月

ページ 2 / 5

KRAIBURG TPE の材料ソリューションは、ユニバーサルアダプターの厳しい要求を満たすように慎重に設計されており、多くの利点をもたらし、独創的なアダプターの設計に理想的な選択肢となります。

当社の最先端の TPE 材料 <https://www.kraiburg-tpe.com/ja/%E7%94%A3%E6%A5%AD%E7%94%A8%E6%A9%9F%E5%99%A8> は、PA6、PA12、PC、ABS、PC/ABS、ASA、SAN など、さまざまな材料への卓越した接着性など、さまざまな傑出したアドバンテージを誇っています。これによって、ユニバーサルアダプターの確実で耐久性のある接続が保証され、信頼性が向上します。また、TPE 材料はソフトでベルベットのような感触を備えており、より快適な使い心地を提供します。優れた耐摩耗性と耐スクラッチ性を発揮し、アダプターの長寿命を保証します。最適化された機械的特性は、この材料の耐久性と性能にさらに貢献しています。

皮膚油、日焼け止め、オリーブ油に対する耐久性に加え、当社の TPE 材料は頻繁に接触する用途にも最適です。ハロゲン（塩素＋臭素）の含有量は 900ppm 未満で、環境・安全基準に適合しています。この材料は射出成形で加工されることにより、デザインや生産性に柔軟性をもたらします。また、ナチュラル色で提供されるため、多様なカスタマイズが可能です。

これらの材料の利点により、リモコン、携帯電話カバー、イヤホン、工具ハンドル、ソフトタッチの表面部品（サムホイール、プッシュボタン、スイッチ）、ウェアラブル、各種機能・デザイン要素など、幅広い用途のユニバーサル・アダプターの可能性が広がります。

## プレス・リリース

ユニバーサルアダプターのシームレスなコネクティビティを実現する KRAIBURG TPE のイノベーション

クアラルンプール、2023 年 12 月

ページ 3 / 5

### サステナビリティに貢献する TPE

ユニバーサルアダプターのアプリケーションに加え、KRAIBURG TPE の最近のサステ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・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。



© Copyright 2023 KRAIBURG TPE.

(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

ユニバーサルアダプターのシームレスなコネクティビティを実現する KRAIBURG TPE のイノベーション

クアラルンプール、2023 年 12 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）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 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

## プレス・リリース

ユニバーサルアダプターのシームレスなコネクティビティを実現する KRAIBURG TPE のイノベーション

クアラルンプール、2023 年 12 月

ページ 5 / 5

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。