**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ーとなりました。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。

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。

**サスティ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の最近のサスティ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。

サスティナブルな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の際は、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).

**[Icon

Description automatically generated](https://bit.ly/34qxBOV)報道関係者向け情報；**

[高精細画像のダウンロード](https://bit.ly/34qxBOV)

[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)

[latest news on KRAIBURG TPE](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)

**ソーシャルメディアでフォローしてください：**

[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/en/wechat)[Icon

Description automatically generated with medium confidence](https://blog.naver.com/kraiburgtpe_2015)[Icon

Description automatically generated](https://www.linkedin.com/company/kraiburg-tpe/?originalSubdomain=de)[Logo

Description automatically generated](https://www.youtube.com/channel/UCG71Bdw9bBMMwKr13-qFaPQ)[Logo, icon

Description automatically generated](https://i.youku.com/i/UMTYxNTExNTgzNg==)

**WeChatで当社をフォローしてください：**

Qr code

Description automatically generated

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、サスティ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）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。