**コンシューマーエレクトロニクスのエルゴノミクス向上のために**

KRAIBURG TPE（クライブルグTPE）は、サスティナビリティ、安全性、機能性を重視する新しいトレンドに対応するため、家電製品向けのTPEソリューションの開発に熱心に取り組んでいます。熱可塑性エラストマー（TPE）は、エンターテインメント、コミュニケーション、レクリエーション用のさまざまな製品や機器を含むコンシューマーエレクトロニクス用途において、その耐久性、柔軟性、信頼性により、この業界内で急速に支持を集めています。

**柔軟性と一貫性のための設計**

KRAIBURG TPEのコンパウンドは、コンシューマーエレクトロニクス市場向けにさまざまな材料ソリューションを提供しています。その中には、傷や摩耗、化学薬品に対する耐久性などの優れた機械的特性や、カラフルかつソフトな感触を生かしたデザインを可能にするものもあります。さらに、これらのコンパウンドは、重金属およびラテックス、PVCあるいはフタル酸塩などの物質を含んでおらず、機器の安全性を保証しています。

さらに、安全性の懸念を払拭すべく、KRAIBURG TPEは、UL94HBの難燃性の認証を受けたTPEコンパウンドをラインナップしています。これは、材料の着火後の燃焼速度を評価し、火災の危険を防ぐためのものです。

代表的な民生用電子機器の用途としては、時計やリストバンド、ヘッドホン、イヤーチップ、ゲーム機、ワイヤレス自動センサー、車載電話ホルダーや充電器、バーチャルリアリティ（VR）機器、リモコンなどが挙げられます。

**様々なカラーオプションが選択可能**

KRAIBURG TPEは、幅広い成形加工条件の利点を備えるとともに、グローバルでの一貫した着色品質を提供し、家電製品の設計者や製造者の方々にご利用いただけるさまざまな着色オプションを用意しています。



**（写真：© 2022 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](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。1947年創立の歴史あるKRAIBURGグループの一員として2001年に誕生してから、KRAIBURG TPEは熱可塑性エラストマーにおける新たな領域を開拓し、今日ではこの業界のリーダー企業に成長しています。そのミッションは、プラスチック分野における安全で快適であり、そしてより持続可能な代替品を提供することで、日常生活をより良くする製品を提供することです。世界中の680名の従業員と、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、幅広い樹脂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および製品設計における数々の利点をもたらします。KRAIBURG TPEは真に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と共に、イノベーションをもたらす能力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。