**KRAIBURG TPEの縮毛矯正用放散性ソリューション**

縮毛矯正器は、サロンでスタイリングしたようなつややかな髪を自宅で実現するために欠かせない道具になりました。現代の消費者の進化するニーズに応えるため、メーカーは常に性能と安全性を高める材料を探し求めています。熱可塑性エラストマーソリューションのリーディングプロバイダーであるKRAIBURG TPE（クライブルクTPE）は、このようなニーズに対応し、縮毛矯正剤の製造に理想的な数々の利点を提供する放散性TPE材料を発表しました。

KRAIBURG TPEのAD1/ASシリーズは、縮毛矯正器の材料技術に大きな進歩をもたらしました。この革新的なTPE材料は、静電気放散の要件を満たすように設計されており、比類のない性能と信頼性を提供します。

**材料の優位性**

KRAIBURG TPEのAD1/ASシリーズは、縮毛矯正器の製造における厳しい要件を満たすために調整された、多くの利点を備えています。主な材料特性は以下の通りです：

* **エラストマー代替の熱可塑性樹脂**従来のエラストマーと比較して、性能と信頼性が向上しています。
* **最適化された機械的特性：**長時間の使用に耐える優れた耐久性と寿命を保証します。
* **埃の堆積の減少：**清掃性とメンテナンス性を向上させ、優れたユーザーエクスペリエンスを提供します。
* **着色が可能：**多様な消費者の嗜好に応える、デザインのカスタマイズを可能にします。
* **耐熱性：**安全で効率的な操作のために、80℃までの耐熱性を実現しています。
* **柔らかでべたつきのない触感：**人間工学に基づいた快適なグリップ感で、快適なスタイリングに寄与します。
* **様々な基材への接着性：**PC、ABS、PC/ABSなどを含む各種材料との確実な接着性と安定性を保証します。
* **中程度の電気抵抗：**静電気の放散を促進し、使用時の安全性を高めます。

この革新的なTPE材料は、ハンドツールや電動工具のハンドル、グリップのソフトタッチ表面、スイッチ、マット、ケーブルホルダー、クリップ、ゲーム機、電気・電子部品、ロボット部品など、さまざまな分野の用途に理想的なものです。

KRAIBURG TPEの放散性TPE材料を導入することで、メーカーは業界標準を満たすだけでなく、それを超える性能を持つ縮毛矯正器の製造が可能となり、ユーザーのための性能および安全性が向上します。

A black hair straightener with a red digital display

Description automatically generated

**（写真：© 2024 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 （クライブルク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660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。