**KRAIBURG TPEがスマートウォッチのストラップに多様性とスタイルを加えます**

熱可塑性エラストマーのコストパフォーマンスとスタイリッシュな特性によって、スマートウォッチ・ストラップの外観と機能性は変化してきました。TPEの時計ストラップは、安全で快適な装着感を重視する人々によって支持されています。特筆すべきは、この材料が湿気や汗に強いため、湿度の高い環境を移動したり、体を動かしたりするアクティブな人々に理想的であるということです。今日のスマートウォッチメーカーは、コスト、快適性、耐久性といったユニークな組み合わせより、TPE製のウォッチストラップを好んで採用しています。

KRAIBURG TPEは、卓越した特性とサスティナビリティへの取り組みによってウェアラブル技術を変革する、THERMOLAST® R（サーモラスト® R） RC/AD1/AP <https://www.kraiburg-tpe.com/ja/%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%E3%81%A7%E3%82%B3%E3%83%B3%E3%82%B7%E3%83%A5%E3%83%BC%E3%83%9E%E3%83%BC%E3%83%BB%E3%82%A8%E3%83%AC%E3%82%AF%E3%83%88%E3%83%AD%E3%83%8B%E3%82%AF%E3%82%B9%E3%82%92%E5%A4%89%E9%9D%A9> シリーズを、自信を持ってご紹介します。

**RC/AD1/APの特性が快適性とスタイルを再定義します**

THERMOLAST® R RC/AD1/APシリーズは、快適さを再定義し、スマートウォッチ・ストラップ専用に設計された、贅沢でべたつきのない表面品質を提供します。これにより、装着者に比類ないレベルの快適性と感覚的な満足感を提供します。

この汎用性の高いTPEコンパウンドは、デザインの可能性を無限に広げ、個人の嗜好に合わせたユニークな質感や外観のスマートウォッチ・ストラップを作ることを可能にします。

**環境に優しいイノベーション**

KRAIBURG TPEのサスティナビリティ <https://www.kraiburg-tpe.com/ja/%E3%83%93%E3%83%AA%E3%83%86%E3%82%A3> への強いコミットメントに沿って、RC/AD1/APシリーズは最大50％の工程リサイクル材含有率を誇り、より環境に優しい未来へ貢献します。また、傑出した接着特性を発揮するため、ABS、PC、PC/ABSなどの極性熱可塑性プラスチックとの複合射出成形が可能です。

**安全性を確実に**

スマートウォッチのストラップは肌に触れる機会が多いため、ユーザーの安全性と快適性を最高レベルで確保するためには、高性能で安全性の高い材料が必要です。RC/AD1/APシリーズは、UL94HB、ISO10993-5（細胞毒性）、ISO10993-23（皮膚刺激性）の厳格な試験に合格しています。

さらに、このシリーズはRoHSおよびREACH SVHCの要求事項に完全に準拠しており、責任ある生産活動を重視し、世界的な環境基準に完全に適合しています。

**多彩なカラーオプション**

スマートウォッチのストラップデザインにおける色の重要性を考慮し、RC/AD1/APシリーズはお客様の好みに合わせて幅広い魅力的な色調 <https://www.kraiburg-tpe.com/ja/%E7%9D%80%E8%89%B2> にカスタマイズすることが可能です。

**サスティナビリティに貢献するTPE**

スマートウォッチ・ストラップ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。