**KRAIBURG TPEが自動車のカップホルダーに滑り止めの機能を提供します**

KRAIBURG TPE（クライブルグTPE）のTHERMOLAST® K（サーモラスト® K） AD1/APおよびFG/SF/AP TPEコンパウンドは、カップホルダーのような自動車内装品のための、滑り止め機能と優れたグリップ性能の基準を満たします。

自動車の内装のひとつであるカップホルダーは、ドライバーとパッセンジャーの双方に、ドリンクの安定性、利便性、注意力が散漫になることの防止、機能的な配置、また快適性などの実用的なメリットをもたらします。 カップホルダーは、カップやボトルなどの容器が倒れたりこぼれたりしないように設計されており、車室内に飲料がこぼれてしまうリスクを低減します。さらに、飲み物の置き場所として快適かつ簡単にアクセスできるため、ドライバーは運転に集中しつつ水分補給を行い、また飲料を楽しむことができます。

車載用カップホルダーの材料は、デザイン、メーカー、車種によって様々ですが、耐久性、汎用性、機能性、そして費用対効果などが求められます。

熱可塑性エラストマー（TPE）は、滑りにくい表面品質とグリップ力の向上によって、自動車の走行中にカップやボトルが滑ったり倒れたりするのを防ぐことができるため、カップホルダーの用途に最適な材料ソリューションです。

熱可塑性エラストマー製品のグローバルメーカーであり、さまざまな産業向けにカスタム・ソリューションを提供するKRAIBURG TPEは、カップホルダーなどの自動車内装アプリケーション向けにTHERMOLAST® K AD1/APシリーズおよびFG/SF/APシリーズのTPEコンパウンドを提供しています。

両シリーズともアジア太平洋市場向けに設計されたコンパウンドであり、耐紫外線性、低VOC成分、また耐久性、そして滑りにくい表面品質などを特徴としています。

**AD1/APシリーズによる美しさとソフトタッチのアドバンテージ**

KRAIBURG TPEのTHERMOLAST® K AD1/APシリーズは、カップホルダーのライナー、フレーム、リングホルダーに使用した場合に、ソフトタッチの表面品質と、均一で美しい外観を提供し、最適かつ快適なグリップを実現します。

このシリーズは自動車内装のための耐紫外線性と色堅牢性に優れており、容易に退色を起こしません。

また、射出成形により様々な形状への成形が可能で、ABS、PC、PC/ABSなどの極性熱可塑性樹脂への高い接着性を有しています。

**FG/SF/APシリーズの優れた表面品質とアンチスリップ・グリップ性能**

KRAIBURG TPEのTHERMOLAST® K FG/SF/APシリーズは、表面外観品質に優れており、カップホルダーのリングや、インレイマット、ライナー、フレームなどの車内アクセサリーに適しています。

さらにこのシリーズは、複雑な成形設計を必要とするプロセスにおいても、良好な表面マッピングを提供します。.また、射出成形を通じてPPとの良好な接着性を発揮するため、さまざまなデザインや美しい外観の実現が可能です。

その他、自動車内装用途にこのシリーズを選択する利点としては、滑り止めとグリップ性能、インプロセス・リサイクル性、低密度、最適なフロー品質が挙げられます。

**サスティナビリティに貢献するTPE**

車載用カップホルダ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・イノベーションでは、自動車、消費者、家電、ウェアラブル、産業用アプリケーションのために特別に開発された一連の材料ソリューションが用意されています。最大48%のポストコンシューマ・リサイクル材（PCR）および最大50%の工程リサイクル材（PIR）を含有するこの材料は、FDA原材料コンプライアンス、RoHS、REACH SVHC要求事項などの様々なグローバル基準に準拠しています。KRAIBURG TPEはお客様に製品のカーボンフットプリントにおける価値を提供致します。

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).

**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。