**TPEと共に、音楽を創造する**

音楽は、個人的な娯楽を提供するだけではなく、時にはすり減った神経を滑らかにする役目を果たしてくれます。音楽はストレスを取り除くのに役立つことが知られており、更に私たちの心拍数や血圧をコントロールすることも証明されています。

音楽を創造し、また楽器を演奏することには、情緒を拡大し高揚させる力を与える明確な作用があり、これ故に音楽は「魂のための食べ物」としても知られているのです。

それと同時に、楽器やアクセサリーは、長時間の使用に耐え、また継続的な操作や使用においても正確さを維持することが可能でなければなりません。従来より、楽器には木材や金属のような材料が使われて来ました。そして現在、メーカーは、より便利で使いやすく、また製品の軽量化を実現するために、熱可塑性エラストマー（TPE）のような最先端の材料を活用しています。

様々な業界のために多様な熱可塑性エラストマー製品およびカスタム・ソリューションを提供するグローバル・TPEメーカーであるKRAIBURG TPEは、楽器やアクセサリーでの用途に最適なTPEを提供しています。ソフトな感触と耐スクラッチ性、幅広い硬度レンジなどの様々な機能により、TPEは、楽器やアクセサリーのためのソリューションとして広く使用されています。

**TPE - 耳への快適な装着感**

KRAIBURG TPEのコンパウンドは皮脂やオイルに優れた耐性を提供するため、人体に長時間接触するイヤホン、ヘッドセット、またイヤーピース・チップのようなアプリケーションに最適です。

KRAIBURG TPEコンパウンドのソフトタッチ性能は、特にウェアラブル・電子機器の用途で、その快適さを最大限に高めてくれます。

TPEコンパウンドはまた、音楽用機器のの器具の制振用途に使用することが可能です。このコンパウンドの減衰性能は、スピーカー、アンプとレコードプレーヤーのような機器の安定性とノイズの減少に寄与します。

**音楽用機器での多用途性を実現**

高い耐摩耗性を持つことで知られるKRAIBURG TPEのコンパウンドは、フットペタル、保護パッドとポータブルキーボード・スタンドなどの楽器アクセサリーでの用途にも最適です。

さらに、このTPEの耐スクラッチ性、耐摩耗／引裂き性などの性能は、このコンパウンドをボタン、シール、デジタルチューナーやメトロノームのスイッチなど、音楽用アクセサリでの使用に最適なものとしています。

KRAIBURG TPEは、幅広い硬度レンジを備えた、毒性がなく環境に優しい材料を提供しており、これらは幅広い楽器用アプリケーションに適しています。

加えて、これらのTPEは様々な原料着色オプションに対応しており、それは音楽セクター用途におけるインスパイアするデザインを創造します。



**（写真：© 2021 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).

**WeChatで当社をフォローしてください**

**A close up of a logo

Description automatically generated**

**KRAIBURG TPE について**

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。1947年創立の歴史あるKRAIBURGグループの一員として2001年に設立されて以来、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。ドイツ、アメリカおよびマレーシアの工場を通じ、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。2020年の時点で、KRAIBURG TPEは世界中に650名の社員を有し、1億8400万ユーロの売上高を記録しています。