

プレス・リリース

TPE はコーヒーメーカーの分野でも活躍しています

クアラルンプール、2021 年 11 月

ページ 1 / 4

KRAIBURG TPE TECHNOLOGY
(M) SDN.BHD.
Lot 1839 Jalan KPB 6
Kawasan Perindustrian Balakong
43300 Seri Kembangan, Selangor,
Malaysia
マレーシア

電話 +60 3 95456393

Info-asia@kraiburg-tpe.com
www.kraiburg-tpe.com

TPE はコーヒーメーカーの分野でも活躍しています

様々な業界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、THERMOLAST® K (サーモラスト K) FC/AD/PA および FC/CS シリーズにより、コーヒーメーカーのデザインと機能のパーフェクトなブレンドを創り出しています。

様々な社会において、コーヒーを飲むことは生活様式の一部となっています。コーヒーは毎朝の儀式を完成するものであり、また夕食後の一杯のコーヒーは毎日の習慣に溶け込んでします。

この世代を超えた思想はすたれることなく、コーヒーを楽しむ文化は幅広く定着しています。その味わいに変化しつつあるように、コーヒーの抽出方法は単純に挽いたコーヒーをポットで煮出す方法、またはドリップやフィルター方式の抽出法から、エスプレッソ・マシン、サイフォン、フレンチプレスなどの機械的な方法に代わり、そして更に様々な近代的な方法に移り変わっています。

今日のコーヒーの抽出器具は、個人および商用の双方のニーズに合わせ、またデザインと機能の嗜好とともに、様々なサイズ、色彩およびメカニズムが取り入れられています。

これらの嗜好に対応すべく、熱可塑性エラストマーのような最先端の材料は、コーヒーの抽出器具に広く用いられています。

材料の幅広い側面でのアドバンテージ

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、

メディア連絡先:

Marlen Sittner (マーレン・シットナー)

ヘッド・オブ・デジタル・マーケティング

コーポレート・コミュニケーション・チーム

Phone: +49 8638 9810-272

marlen.sittner@kraiburg-tpe.com

アジア太平洋地域:

Bridget Ngang (ブリジット・ナン)

アジア太平洋地域 マーケティング・マネージャー

Phone: +603 9545 6301

bridget.ngang@kraiburg-tpe.com

プレス・リリース

TPE はコーヒーメーカーの分野でも活躍しています

クアラルンプール、2021 年 11 月

ページ 2 / 4

THERMOLAST® K（サーモラスト K）FC/AD/PA および FC/CS シリーズを
コーヒー抽出器具の分野に提供しています。

こうした用途での安全性を確実にするよう、この TPE コンパウンドは、EU
規則 10/2011 および米国 FDA（食品医薬品局）CFR タイトル 21 などの、国
際的な食品関連法令に適合しています。

さらに、この TPE シリーズ・コンパウンドはすべて、コーヒー抽出器具の
バラエティーを実現する様々な色彩効果に対応した、多様な方法での着色が
可能です。

KRAIBURG TPE のコンパウンドは、部品点数の削減による設計の簡略化や
部品の機能の複合化など、様々な点でコーヒー抽出器具のデザインと機能に
寄与します。

その上、この TPE コンパウンドのソフトタッチ機能は、優れた感触とアン
チスリップ性能を持ち、ソフトでドライな、際立った表面品質をもたらし、
ハンドルや押しボタン、コーヒーカップの帯飾りなどの用途に最適で、また
グリップ性を改善します。

KRAIBURG TPE のコンパウンドはまた、抽出中のノイズやきしみ音を減ら
すための、コーヒーマシンのベース部品にも使用することができます。

THERMOLAST® K シリーズの優れた特性

PA への接着性が必要とされるコーヒーメーカーの設計に対し、
THERMOLAST® K FC/AD/PA シリーズは一つの答えとなります。このコン
パウンドは、PA6、PA6.6（最大 50%までのガラス繊維を含む）および
PA12 に対して、優れた接着性を発揮します。

プレス・リリース

TPE はコーヒーメーカーの分野でも活躍しています

クアラルンプール、2021 年 11 月

ページ 3 / 4

THERMOLAST® K FC/AD/PA シリーズの他の特長は、ショア A スケール 40 から 80 までの広い硬度範囲をカバーすることと、優れた耐摩耗性です。このシリーズはコーヒーメーカーのフレキシブル・コネクタやハンドル、グリップの用途に最適です。

同時に、KRAIBURG TPE の THERMOLAST® K FC/CS シリーズは、優れた PP への接着性と短期間のスチーム耐性を提供します。

FC/CS シリーズは、より高い圧縮永久ひずみ性能への要求に対応するよう設計された材料です。この材料はコーヒーカップやタンブラーのシール、フレキシブル・コネクタ、キャップやリッドの用途に使用することができます。



© Copyright 2021 KRAIBURG TPE.

(写真 : © 2021 KRAIBURG TPE)

高精細の画像が必要な際は、下記の担当者にお問い合わせください。

Bridget Ngang (bridget.ngang@kraiburg-tpe.com , +6 03 9545 6301).

プレス・リリース

TPE はコーヒーメーカーの分野でも活躍しています

クアラルンプール、2021 年 11 月

ページ 4 / 4

WeChat で当社をフォローしてください



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、そして信頼に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。