

プレス・リリース

KRAIBURG TPE による、アジア太平洋地域向けの革新的な新規リサイクル TPE

クアラルンプール、2022 年 10 月

ページ 1 / 5

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

KRAIBURG TPE による、アジア太平洋地域向けの革新的な新規リサイクル TPE

さまざまな産業向けに熱可塑性エラストマー製品とカスタムソリューションを提供する世界的な TPE メーカーである KRAIBURG TPE（クライブルグ TPE）は、産業用および消費者用の多様なアプリケーションのための、最新の THERMOLAST® R（サーモラスト® R）RC/PCR/AP と RC/FC/PCR/AP シリーズ・サステナブル TPE コンパウンドの提供を開始しました。

THERMOLAST® R - アジア太平洋市場向け RC/PCR/AP シリーズ

KRAIBURG TPE の THERMOLAST® R RC/PCR/AP シリーズは、特にアジア太平洋市場の産業機器分野をターゲットとした、新たな PCR TPE コンパウンドの製品群です。

製品開発者であるロウ・シュー・ピンは次のように述べています。

「KRAIBURG TPE は、アジア太平洋地域を対象とした RC/PCR/AP と RC/FC/PCR/AP シリーズを通じ、より進化した刷新グレードの材料によってサステナビリティへの意識を高めています。この新しいイノベーションは、ポストコンシューマー・リサイクル材料を含むコンパウンドの分野での、当社のマルチツールになっています。」

多様な産業用途のための材料設計

KRAIBURG TPE の THERMOLAST® R RC/PCR/AP シリーズは、べたつきの少ない表面品質と快適なグリップ性能など、多くの利点によって、あらゆる産業用途に対応しています。

RC/PCR/AP シリーズには、25～48%のポストコンシューマー・リサイクルコンテンツ（硬度による）を含むコンパウンドを揃えており、PP との接着

メディア連絡先:

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

コンタクト - ヨーロッパ・中東・アフリカ地域担当

Juliane Schmidhuber（ジュリアン・シュミットフーバー）

PR&コミュニケーション・マネージャー

プレス・リリース

KRAIBURG TPE による、アジア太平洋地域向けの革新的な新規リサイクル TPE

クアラルンプール、2022 年 10 月

ページ 2 / 5

を必要とする複合材料部品、あるいは単一材料部品など、幅広い用途に対応しています。

RoHS に準拠した RC/PCR/AP シリーズは、ショア A スケール 50~90 の硬度を有しています。

良好な機械的特性と流動性を持つこのシリーズは、工具のハンドル（ハンドツールや電動工具）、グリップ用途のほか、グロメット、機能・デザイン部品、コネクタ、ケーブルクリップ、電気・電子部品に最適です。

THERMOLAST® R - 消費者製品アプリケーションのための RC/FC/PCR/AP シリーズ

KRAIBURG TPE の THERMOLAST® R RC/FC/PCR/AP シリーズは、リサイクル材含有率が 9~38%（硬度による）で、特にアジア太平洋市場の消費者用途を対象としています。

このシリーズは、複合射出成形において PP への良好な接着性を示すため、柔軟性のある製品設計を実現します。

このシリーズは、食品接触規制基準である（FDA）CFR21、また REACH SVHC、RoHS 指令に適合しています。

この製品はナチュラル色および半透明色で提供され、インハウスでの原料着色も可能です。豊富なカラーバリエーションの中から、さまざまな方法で着色することができるため、カラフルでトレンドィー、かつ食品に安全なアプリケーションを提供することができます。

プレス・リリース

KRAIBURG TPE による、アジア太平洋地域向けの革新的な新規リサイクル TPE

クアラルンプール、2022 年 10 月

ページ 3 / 5

さらに、このサステナブルシリーズは、低臭気性と良好な触感品質が特徴であり、機能的なデザインの向上に寄与するため、メーカーは家庭用品、カミソリ、おもちゃ、グリップ・アプリケーション、歯ブラシなどの製品用途でより創造的を発揮することが可能となります。

サステナブルな 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 : © 2022 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).

報道関係者向け情報 :

高精細画像のダウンロード

プレス・リリース

KRAIBURG TPE による、アジア太平洋地域向けの革新的な新規リサイクル TPE

クアラルンプール、2022 年 10 月

ページ 4 / 5



[latest news on KRAIBURG TPE](#)

ソーシャルメディアでフォローしてください：



WeChat で当社をフォローしてください：



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、サステイ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

プレス・リリース

KRAIBURG TPE による、アジア太平洋地域向けの革新的な新規リサイクル TPE
クアラルンプール、2022 年 10 月

ページ 5 / 5

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。