

プレス・リリース

TPE は、建築分野のサステナビリティを推進します

クアラルンプール、2020年8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、建築分野のサステナビリティを推進します

高級 TPE コンパウンドのグローバル・リーダーとして知られる KRAIBURG TPE (クライブルグ TPE) は、建築・建設分野のアプリケーションのために THERMOLAST® K (サーモラスト® K) コンパウンドを提供しています。

建築・建設業界は、経済成長のエンジンのひとつとして、最新の建設技術および材料への継続的な取り組みを通じ、サステナビリティを達成するうえで重要な役割を果たしています。

新機軸の材料の中でも、熱可塑性エラストマー (TPE) は、リサイクル性、耐久性、柔軟性、コスト効率の良い生産性その他の、建築物の内外装部品に最適である多くの特徴によって、幅広い採用実績を重ねています。

その多用途性および容易な加工性により、TPE は、ドアとウィンドウのシーリング、パイプ、水濾過システム、空調系やその他の様々な建築業界のアプリケーションのためのポピュラーな選択肢となっています。

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、建築・建設業界アプリケーションのために有益な多くの特徴を持つ THERMOLAST® K EX/UV シリーズを提供しています。

メディア連絡先:

Marlen Sittner
Head of Digital Marketing,
Team Corporate Communications
Phone: +49 8638 9810-272
Marlen.Sittner@kraiburg-tpe.com

環境にやさしいコンパウンド

建築・建設業界では他にも様々な材料が使われています。しかし、サステナビリティに対する要求の高まりは、より安全であることに加え、より環境に配慮した材料ソリューションを採用する方向に進んでいます。

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、建築分野のサステナビリティを推進します

クアラルンプール、2020年8月

ページ 2 / 4

ノンハロゲン処方（IEC 61249-2-21 準拠）である THERMOLAST® K EX/UV シリーズは、アクリル塗料に強く、赤外線・ミラー法による溶着が可能です。

このコンパウンドは、耐紫外線性能および耐候性に加え、シーリング性能において他の材料を凌駕しており、この性能によりプロファイル部品、ドアおよびウィンドウ・シール、エッジガードおよびソーラー機器の成形部品などに最適なものとなっています。この THERMOLAST® K EX/UV シリーズは、ウィンドウ・シール用途において、RAL GZ 716/1 および CSTB/DER/BV-PEM 規格の承認を受けています。

さらにこのコンパウンドは、高い柔軟性によって複雑な形状の部品の成形が可能になっていることから、装飾用パーツへの使用にも適しています。

建築物中で確実に機能する材料

KRAIBURG TPE は、PA、PP、ASA、PC、PC/ABS、PMMA、PE、PBT および SAN のような他の材料との優れた接着を持つコンパウンドを提供しています。

さらに、THERMOLAST® K コンパウンドの弾力性は、密閉シール、ウェザーストリップおよびガスケット等に見られる押出形状の部品でも、厳格な防水・防塵性能の基準を満たします。

プレス・リリース

TPE は、建築分野のサステナビリティを推進します

クアラルンプール、2020年8月

ページ 3 / 4



(写真 : © 2020 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、建築分野のサステナビリティを推進します

クアラルンプール、2020年8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。2019 年の時点で、KRAIBURG TPE は世界中に 645 名の社員を有し、1 億 9000 万ユーロの売上高を記録しています。