

プレス・リリース

KRAIBURG TPE、革新的な TPE ソリューションでスマートスキン診断用プローブプロテクターを強化

クアラルンプール、2025 年 3 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

KRAIBURG TPE、革新的な TPE ソリューションでスマートスキン診断用プローブプロテクターを強化

スマートスキン診断機器は、複雑な皮膚の評価プロセスを簡素化し最適な結果を導くという点で、現代のスキンケアにおいてますます不可欠なものとなっています。高解像度のセンサーと高度な分析アルゴリズムを搭載したこれらの機器は、世界中の美容および医療の専門家にとって必須の存在となっています。

スキンケア業界の高度な基準を満たすため、熱可塑性エラストマー（TPE）材料の世界的メーカーである KRAIBURG TPE（クライブルク TPE）は、アジア太平洋地域における [ヘルスケアおよび医療機器](#) 用途向けに特別に設計された [THERMOLAST® H（サーモラスト® H）](#) HC/AD1/AP シリーズを市場導入しました。このシリーズは、スマートスキン診断装置のプローブプロテクターの快適性と精度の向上を目標とする製品です。

THERMOLAST® H HC/AD1/AP シリーズの主な材料のアドバンテージは、下記が挙げられます：

- PC、ABS、PC/ABS、ASA、SAN、PET、PETG および PS への接着性：TPE はプローブカバーに均一で耐久性のあるシールを形成し、スマートスキン診断装置の部品との強固な接着を確保することで、耐久性と保護性能を向上させます。
- **着色が可能**：ベースカラーの選択肢とパーソナライズされたデザインを提供し、審美性を満たしつつ、デバイスの魅力、ユーザー・エクスペリエンス、そして製品の認知度を向上させます。

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

KRAIBURG TPE、革新的な TPE ソリューションでスマートスキン診断用プローブプロテクターを強化

クアラルンプール、2025 年 3 月

ページ 2 / 4

- **動物由来成分不使用**：社会性への意識が高い消費者層にアピールし、倫理的な基準を満たします。
- **最適化された機械的特性**：一貫した性能を発揮し、信頼性の高いデバイス操作を確保することで、長期安定性を向上させ、メンテナンスの必要性を低減します。
- **ソフトタッチの表面**：デバイスの操作性を向上させ、操作上の精度と全体的なユーザー・エクスペリエンスを改善します。
- **滅菌処理が可能**：簡単に洗浄・消毒できるため、交差汚染のリスクを低減し、美容および医療環境における衛生面の安全性を確保します。
- **規制への適合**：GB/T 16886.5（細胞毒性）、ISO 10993-5（細胞毒性）、EU 規則 No. 10/2011、US CFR 21 FDA（原材料適合性）。

理想的な用途

THERMOLAST® H HC/AD1/AP シリーズは、マイクロニードリング用機器のフレキシブルコネクター、スキンケア用機器のフィルムやシール、光線美顔器の[ハンドル](#)、超音波美容機器のスイッチやクッション、バルブなどの機能的およびデザインエレメントに最適です。この製品は、美容および医療診断用機器の幅広い用途に適応できる汎用性を備えています。

プレス・リリース

KRAIBURG TPE、革新的な TPE ソリューションでスマートスキン診断用プローブプロテクターを強化

クアラルンプール、2025 年 3 月

ページ 3 / 4



© Copyright 2025 KRAIBURG TPE

(写真 : © 2025 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



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 :

プレス・リリース

KRAIBURG TPE、革新的な TPE ソリューションでスマートスキン診断用プローブプロテクターを強化

クアラルンプール、2025 年 3 月

ページ 4 / 4



KRAIBURG TPE（クライブルク 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 698 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、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。