

プレス・リリース

KRAIBURG TPE、救急隊員のストレッチャーハンドルとマットに滑り止めとグリップ強化のソリューションを提供

クアラルンプール、2024 年 3 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、救急隊員のストレッチャーハンドルとマットに滑り止めとグリップ強化のソリューションを提供

ストレッチャー（担架）は救急隊員にとって不可欠な道具であり、危機的な状況にある患者の安全な搬送を可能にします。多種多様なストレッチャーがある中で、ハンドルの確実なグリップを確保し、バスケットストレッチャーに滑り止めマットを組み込むことは、搬送中の患者と救助者の安全を守るために極めて重要です。熱可塑性エラストマーは、このような重要な用途に必要な柔軟性、耐久性、安全性を提供し、ストレッチャー部品の製造において、費用対効果が高く、実用的な材料ソリューションの選択肢となっています。

ハンドル、グリップ、滑り止めマットの設計における人間工学と安全性の最適化

KRAIBURG TPE（クライブルグ TPE）の **THERMOLAST® H（サーモラスト® H）** <https://www.kraiburg-tpe.com/ja/thermolast-h-%E3%83%98%E3%83%AB%E3%82%B9%E3%82%B1%E3%82%A2-tpe-hc/ap> シリーズは、ストレッチャー（担架）の安全性を大きく向上させます。優れた圧縮永久歪み特性を持つため、ストレッチャー（担架）のハンドルやグリップに必要な正確な形状やテクスチャに成形することが可能です。このカスタマイズ性は、快適なフィット感を保証するだけでなく、ストレッチャー全体の安全性と人間工学にも貢献します。

この TPE シリーズは、その触感と **ソフトタッチの表面特性** <https://www.kraiburg-tpe.com/ja/safe-soft-touch-and-ergonomic-tpe-benefit-pipette-manufacturers> により、ストレッチャー用グリップやハンドルに理想的な選択肢であり、特に複雑で高いプレッシャーの掛かる緊急事態において、救助者の人間工学的に優れた使用感を高めます。このグリップは使用者の疲

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
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、救急隊員のストレッチャーハンドルとマットに滑り止めとグリップ強化のソリューションを提供

クアラランプール、2024 年 3 月

ページ 2 / 5

労を最小限に抑え、救助者の手を傷つけるリスクを低減し、ストレッチャー設計における安全性と使いやすさの重要性を強化します。

バスケットストレッチャーのハンドルと **滑り止めマット**

<https://www.kraiburg-tpe.com/ja/%E6%94%B9%E5%96%84%E3%81%95%E3%82%8C%E3%81%9F%E6%AD%AF%E7%A7%91%E8%A1%9B%E7%94%9F%E3%81%AE%E3%81%9F%E3%82%81%E3%81%AE%E3%82%A6%E3%82%A9%E3%83%BC%E3%82%BF%E3%83%BC%E3%83%87%E3%83%B3%E3%82%BF%E3%83%AB%E3%83%95%E3%83%AD%E3%82%B9%E3%81%AE%E8%A8%AD%E8%A8%88> に TPE コンパウンドをオーバーモールドすることによって、必要とされる滑り止め表面が形成されます。この表面は、患者移送時の安全性を高め、確実なグリップを確保し、救助作業中の事故を防ぎます。これが、緊急事態におけるストレッチャー全体の有効性と信頼性において重要な役割を果たしています。

THERMOLAST® H HC/AP シリーズは、ISO 10993-5 および GB/T 16886.5（細胞毒性）を含む試験を受けており、その安全性と適合性が保証されています。米国 FDA CFR 21 および EU 規則 No 10/2011 を含む厳格な規制基準に適合しています。さらに、このシリーズは動物由来成分を含まず、PVC、シリコン、ラテックスを含有していません。その汎用性は滅菌方法にも及び、121℃のオートクレーブ滅菌や EtO 滅菌が安全に行えるため、医療現場での高い清浄性を保証します。

HC/AP シリーズは、射出成形工程で使用する場合に、PP や PE に対して優れた接着性を発揮します。

プレス・リリース

KRAIBURG TPE、救急隊員のストレッチャーハンドルとマットに滑り止めとグリップ強化のソリューションを提供

クアラルンプール、2024 年 3 月

ページ 3 / 5

THERMOLAST® H は、半透明色で供給され、お客様のご要望に応じた原料着色も可能です。

HC/AP シリーズに加え、KRAIBURG TPE の THERMOLAST® H は、再シールシリーズや極性接着シリーズなどの代替ソリューションを提供し、多様な顧客ニーズに対応し、さまざまな用途に特化した選択肢を提供します。

サステナビリティに貢献する TPE

KRAIBURG TPE の最近のサステナビリティに関するイノベーションには、自動車、消費者、家電、ウェアラブル、産業用途向けに特別に開発された一連の材料ソリューションが含まれます。この材料は、最大 48% のポストコンシューマ・リサイクル材（PCR）と 50% の工程リサイクル材（PIR）を含み、FDA の原料適合性規格、RoHS、REACH SVHC 要求事項など、様々なグローバル基準に適合しています。KRAIBURG TPE はまた、製品のカーボンフットプリント値を顧客に提供しています。

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。

プレス・リリース

KRAIBURG TPE、救急隊員のストレッチャーハンドルとマットに滑り止めとグリップ強化のソリューションを提供

クアラルンプール、2024 年 3 月

ページ 4 / 5



© Copyright 2024 KRAIBURG TPE

(写真 : © 2024 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、救急隊員のストレッチャーハンドルとマットに滑り止めとグリップ強化のソリューションを提供

クアラルンプール、2024 年 3 月

ページ 5 / 5



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 660 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®（コーベック）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、そして信頼に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。