新聞通訊

汽車 ISOFIX 零件材質怎麼選？凱柏膠寶的熱塑寶 K (THERMOLAST® K) 系列打造兼具安全性與舒適性的解決方案

吉隆坡，2026 年 11 月

KRAIBURG TPE Technology
(M) Sdn Bhd
Lot 1839 Jalan KPB 6
Kawasan Perindustrian Balakong
43300 Seri Kembangan, Selangor,
Malaysia

電話 +60 3 9545 6393

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

汽車 ISOFIX 零件材質怎麼選？凱柏膠寶的熱塑寶 K (THERMOLAST® K) 系列打造兼具安全性與舒適性的解決方案

兒童乘車安全依賴於穩定可靠的 ISOFIX 系統，以確保兒童安全座椅能夠正確且牢固地安裝。 ISOFIX 相關零件（如支架、鎖定結構及保護外殼）在使用過程中需長期承受機械應力、溫度波動、濕氣等環境影響。因此，這些安全關鍵零件對材料的性能提出了較高要求。熱塑性彈性體（TPE）憑藉其優異的柔韌性、耐久性和良好的表面性能，能夠滿足 ISOFIX 部件在可靠性與一致性方面的嚴苛應用需求。

作為全球知名的熱塑性彈性體（TPE）供應商，凱柏膠寶推出的熱塑寶 K（THERMOLAST® K） 系列具備優異的機械性能與表面特性，專為汽車 ISOFIX 部件等安全關鍵應用而設計，可滿足汽車行業的高標準要求。

耐久性與長期可靠性

熱塑寶 K（THERMOLAST® K）系列為 ISOFIX 零件提供優異的機械穩定性與良好的加工性能，確保在長期使用過程中仍保持可靠表現。此 TPE 材料可與多種常見汽車聚合物實現穩定結合，其中包括聚丙烯（PP）、聚碳酸酯（PC）、丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）、PC/ABS 合金、ASA 以及 SAN，並適用於與金屬零件的嵌件注塑製程。此外，該塑膠材質還具備柔軟觸感表面以及受控揮發性排放特性，適用於對舒適性與空氣品質有較高要求的汽車內裝應用。

符合汽車內裝應用的標準

熱塑寶 K（THERMOLAST® K）系列適用於汽車 ISOFIX 零件，能夠滿足汽車內裝及安全性能的多項嚴格要求，涵蓋霧化性、氣味性、阻燃性和綜合材料性能等指標。該化合物還符合多項標準，其中包括 DIN 75201-B、VDA 270 B3、

媒體聯絡人

Marlen Sittner
數位行銷主管
團隊企業傳訊部
電話：+49 8638 9810-272
marlen.sittner@kraiburg-tpe.com

亞太地區
Bridget Ngang
亞太區行銷經理
電話：+603 9545 6301
bridget.ngang@kraiburg-tpe.com

新聞通訊

49 CFR §571.302（FMVSS 302）、DIN EN ISO 105-B06 方法 3，以及 VW 50123、BMW GS 93042、Mercedes-Benz 126 和 HB12 要求。

以永續發展為核心

永續發展始終是凱柏膠寶創新策略的核心。凱柏膠寶的產品組合涵蓋了生物基 TPE，以及含消費後回收 (PCR) 及工業後 (PIR) 回收成分的 TPE 解決方案。同時，其中部分產品已通過 GRS (全球回收標準) 和 ISCC PLUS 認證。 此外，凱柏膠寶還可根據客戶需求提供產品碳足跡 (PCF) 數據，協助客戶實現更永續的決策。

凱柏膠寶榮獲 2025 年 EcoVadis 金牌認證，堅定實踐科學碳目標倡議 (SBTi)，並積極回應全球氣候行動。

凱柏膠寶的永續 TPE 材料具有卓越的性能穩定性和可靠性，廣泛應用於各類領域，協助客戶減少排放、提升循環利用，以便實現永續發展目標。

歡迎隨時與凱柏膠寶聯繫，與我們攜手共創永續高性能材料的未來。

中國銷售辦公室

凱柏膠寶不斷發展並提昇在 TPE 行業的競爭優勢地位，如今已發展成為業內知名企業，並在中國上海 - 凱柏膠寶塑料（上海）有限公司及香港特別行政區 – 凱柏膠寶中國有限公司設有銷售辦公室， 還在北京、瀋陽、武漢、廣州等地都設有銷售網絡。

探索更多 TPE 應用：從汽車門檻條到汽車後視鏡密封件，TPE 材料正助力實現更安全、更舒適且更具智慧化設計的汽車零件材料解決方案。

免責聲明：*上述應用場景僅為展示材料性能之參考範例，最終產品的法規合規性及使用適配性應由客戶依據相關要求自行驗證。*

新聞通訊

汽車 ISOFIX 零件材質怎麼選？凱柏膠寶的熱塑寶 K (THERMOLAST® K) 系列打造兼具安全性與舒適性的解決方案

吉隆坡，2026 年 11 月



（圖片：© 2026 凱柏膠寶版權所有）

如需高畫質圖片，請聯絡 Bridget Ngang（bridget.ngang@kraiburg-tpe.com，+6 03 9545 6301）。

媒體聯絡人資訊：

下載高清圖片

凱柏膠寶最新資訊

連結社群媒體：

關注我們的微信公眾號

新聞通訊

汽車 ISOFIX 零件材質怎麼選？凱柏膠寶的熱塑寶 K (THERMOLAST® K) 系列打造兼具安全性與舒適性的解決方案

吉隆坡，2026 年 11 月



凱柏膠寶公司 (www.kraiburg-tpe.com) 是一家業務足跡遍布全球的定制熱塑性彈性體製造商，並在中國上海及香港特別行政區設有銷售辦公室，還在北京、瀋陽、武漢、廣州等地都設有銷售網絡。我司成立於 2001 年，是克萊伯格集團旗下的獨立業務單位，現已成為 TPE 化合物領域最具競爭力的行業領導者。公司旨在為客戶提供安全、可靠、可持續的產品。公司擁有超過 718 名員工，遍布全球，在德國、美國和馬來西亞三地建立了生產基地，致力於向汽車、工業、消費品和監管嚴格的醫療領域提供品類豐富的產品。旗下的成熟產品線 – 熱塑寶 (THERMOLAST®)、科柔寶 (COPEC®)、高溫寶 (HIPEX®)、尼塑寶 (For Tec E®) 和凱柏膠寶 R (THERMOLAST® R)，通過採用注塑或擠出工藝，為各行各業的製造商帶來出眾的加工和產品設計優勢。我司擁有卓越的創新能力和全球客戶導向，能夠為客戶提供定制產品解決方案和可靠的配套服務。公司在德國的總部經過 ISO 50001 認證，全球所有基地均已取得 ISO 9001 和 ISO 14001 認證。