

## 新聞通訊

高爾夫測距儀如何提升戶外耐用與設計表現？凱柏膠寶的熱塑寶 K (THERMOLAST® K) 系列  
打造可靠材質解決方案

吉隆坡，2026 年 9 月

第 1 頁，共 5 頁

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

### 高爾夫測距儀如何提升戶外耐用與設計表現？凱柏膠寶的熱塑寶 K (THERMOLAST® K) 系列打造可靠材質解決方案

高爾夫測距儀已成為提升球場距離測量精準度及擊球策略選擇的重要工具。然而，對於 OEM 製造商和產品設計人員而言，開發高性能戶外光學設備不僅需要精準的電子元件和先進功能，材料選擇同樣是確保產品長期耐用性、高品質觸感以及在複雜戶外環境下穩定運作的關鍵因素。

高爾夫測距儀在使用過程中經常暴露於陽光、濕氣、灰塵及溫度變化等環境條件下，因此所選材料需要在整個產品生命週期內保持良好的機械性能、外觀品質及用戶握持舒適性。同時，製造商還需要考慮設計靈活性、高效加工性能、多材料相容性以及表面品質，以滿足不斷變化的消費者需求。

針對這類應用，全球知名的熱塑性彈性體 (TPE) 供應商凱柏膠寶 (KRAIBURG TPE) 推出熱塑寶 K (THERMOLAST® K) 系列。此系列具備優異的機械性能、彈性表現、高耐熱穩定性、抗紫外線及耐候性能，並可與工程塑膠實現可靠包膠性能。此材質適用於高爾夫測距儀、其他戶外光學設備以及汽車外飾零件等應用領域。

#### 此 TPE 材料如何確保戶外環境下的可靠性能？

熱塑寶 K (THERMOLAST® K) 系列具備優異的抗紫外線、耐臭氧及耐候性能，可在長期戶外暴露環境中維持穩定的性能表現、外觀品質及使用耐久性。該資料已通過多項公認的汽車耐候測試標準驗證，其中包括 PV 3930 Florida、PV 3929 Kalahari、SAE J1976 Outdoor Weathering 以及 VW 50123 等，展現出在嚴苛氣候條件下抵抗環境老化的可靠能力。

憑藉優異的抗紫外線、耐臭氧及耐候性能，熱塑寶 K (THERMOLAST® K) 系列廣泛應用於汽車外飾部件，例如車頂飾條、導水板、門檻飾板、後備箱開啟裝置、前角飾件、A/B/C/D 柱飾條及蓋板、後擾流板、制動燈及前擾大燈等。

#### 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](mailto: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](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com)

## 新聞通訊

高爾夫測距儀如何提升戶外耐用與設計表現？凱柏膠寶的熱塑寶 K (THERMOLAST® K) 系列  
打造可靠材質解決方案

吉隆坡，2026 年 9 月

第 2 頁，共 5 頁

同時，此 TPE 材質也適用於高爾夫測距儀及其他戶外光學設備，滿足產品對耐候性、長期使用壽命以及高品質觸感的應用需求。

### 透過注塑成型實現耐用性與靈活設計

熱塑寶 K (THERMOLAST® K) 系列專為[射出成型](#)製程設計，可實現高效製造並支援現代化產品設計。此 TPE 材質具備優異的表面複製性能，協助製造商打造精細紋理及高品質表面效果，進而提升產品外觀表現與使用者握持舒適性。此系列提供黑色可供選擇，適用於耐久性、抗紫外線性能及視覺品質有要求的戶外電子設備及光學設備應用。

此外，熱塑寶 K (THERMOLAST® K) 系列可與多種工程塑膠實現可靠包膠，包括 PC、ABS、PC/ABS、ASA、SAN 及 PMMA，適用於耐用型多組分組件、符合人體工學的柔軟觸感設計以及戶外應用中常見的保護性包覆成型部件。

### 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。

## 新聞通訊

高爾夫測距儀如何提升戶外耐用與設計表現？凱柏膠寶的熱塑寶 K (THERMOLAST® K) 系列  
打造可靠材質解決方案

吉隆坡，2026 年 9 月

第 3 頁，共 5 頁

### 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。

**拓展 TPE 應用新可能：**凱柏膠寶的熱塑寶 K (THERMOLAST® K) 系列憑藉優異的耐久性、高品質柔軟觸感表面及長期戶外穩定性能，為新一代高爾夫測距儀以及[無人機](#)、[電動自行車](#)把手等戶外應用的開發提供可靠的材料解決方案。

**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。



（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)。

## 新聞通訊

高爾夫測距儀如何提升戶外耐用與設計表現？凱柏膠寶的熱塑寶 K (THERMOLAST® K) 系列  
打造可靠材質解決方案

吉隆坡，2026 年 9 月

第 4 頁，共 5 頁

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



凱柏膠寶公司 ([www.kraiburg-tpe.com](http://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。

## 新聞通訊

高爾夫測距儀如何提升戶外耐用與設計表現？凱柏膠寶的熱塑寶 K (THERMOLAST® K) 系列  
打造可靠材質解決方案

吉隆坡，2026 年 9 月

第 5 頁，共 5 頁

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。