**熱塑寶 K（THERMOLAST® K）AD1/AS系列：消費性電子產品與電動工具應用的防靜電TPE解決方案**

凱柏膠寶®作為一家全球性的熱塑性彈性體製造商，很高興地宣布推出其最新產品系列，即專為滿足防靜電要求而設計的熱塑寶 K（THERMOLAST® K） <https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/%E7%83%AD%E5%A1%91%E5%AE%9DK> AD1/AS系列。Top of Form

**Top of Form**

**熱塑寶 K（THERMOLAST® K）AD1/AS系列擁有許多功能和特性，使其成為各種應用的理想材料解決方案：**

* **表面電阻：**此系列的表面電阻範圍從10 E7到10 E9，提供了最佳的靜電釋放性能。
* **優異的包膠性能：**此材料對PC、ABS和PC/ABS等極性熱塑性材料都具有良好的包膠性能，確保材料都能在各種應用當中都能夠發揮良好的作用並順利進行整合。
* **色彩選擇：**[**https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/%E5%BD%A9%E8%89%B2TPE**](https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/%E5%BD%A9%E8%89%B2TPE)提供黑色和自然色。自然色的款式可以透過多種方式輕鬆上色， 從而提供設計的靈活性。
* **硬度範圍：**熱塑寶 K（THERMOLAST® K） AD1/AS 系列的硬度範圍為 50-80 Shore A，提供了柔韌性和耐用性之間的理想平衡。
* **注塑相容性：**此材料經過設計，可透過注塑實現高效加工，實現與製造流程的無縫整合。
* **溫度穩定性：**此系列在高達80°C的溫度下表現穩定，確保在各種環境條件下的可靠性能。
* **柔軟且不沾黏的觸感：**熱塑寶 K（THERMOLAST® K）AD1/AS 系列提供柔軟且不沾黏的觸感體驗，增強了使用者在各種應用中的舒適感。
* **保護電子設備：**具有固有的耗散特性，同時透過有效管理靜電放電，以防止電子設備損壞。

熱塑寶 K（THERMOLAST® K）AD1/AS 系列展現出在各種產業和產品中的多功能性。從手動工具和電動工具的手柄到軟觸手柄、開關和墊子，該系列透過提供舒適感和防靜電等特性來增強用戶體驗。它在電纜管理方面表現出色，為支架和夾具提供可靠的解決方案。同時，它也非常適合用於遊戲機中的軟觸部件。

該系列確保了對電氣和電子組件的防靜電性能，這對於保護敏感的電子設備是至關重要的。此外，熱塑寶 K（THERMOLAST® K）AD1/AS 系列也為機器人零件領域提供了耐用性和出色的防靜電性能，滿足了先進機器人領域的嚴格標準。這種突破性的材料解決方案全面滿足了各行業和產品的多樣化需求。

凱柏膠寶®激動地將這種創新的TPE材料解決方案引入亞太市場，因為它為製造商提供了所需的材料，可以打造符合最高性能和品質標準的前沿產品。

**Top of Form**

**我司的TPE材料在可持續性方面的成功**

凱柏膠寶® 最近開發的可持續創新TPE系列包括專門用於汽車、日常消費品、消費性電子產品、穿戴式裝置和工業應用的材料解決方案，其中包含高達48%的消費後回收物(PCR)和高達50%後工業回收物(PIR)。符合多項全球標準，如FDA原料符合性、RoHS和REACH SVHC要求。凱柏膠寶®能為顧客提供產品碳足跡價值等服務。

您正在尋找可持續的TPE解決方案嗎？歡迎諮詢我們！

我們的專家樂意回答您的任何問題，並為您的應用提供合適的解決方案。

A child holding two brushes

Description automatically generated**（圖：© 2024凱柏膠寶®版權所有）**

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

**媒體聯絡人資訊：**[Icon

Description automatically generated](https://bit.ly/34qxBOV)

下載高清圖片

[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)

凱柏膠寶®最新資訊

**連結社群媒體：**

**[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/en/wechat) [Icon

Description automatically generated with medium confidence](https://blog.naver.com/kraiburgtpe_2015) [Icon

Description automatically generated](https://www.linkedin.com/company/kraiburg-tpe/?originalSubdomain=de) [Logo

Description automatically generated](https://www.youtube.com/channel/UCG71Bdw9bBMMwKr13-qFaPQ) [Logo, icon

Description automatically generated](https://i.youku.com/i/UMTYxNTExNTgzNg==)**

**關注我司的微信公眾號**

Qr code

Description automatically generated

凱柏膠寶® (www.kraiburg-tpe.cn) 是一家業務足跡遍布全球的客製化熱塑性彈性體製造商。凱柏膠寶® 成立於 2001 年，是凱柏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產業領導者。本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 660 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®) 和尼塑寶® (For Tec E®) ，透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。凱柏膠寶® 擁有卓越的創新能力和全球客戶導向，能夠為客戶提供客製化產品解決方案和可靠的配套服務。該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。