

## 新聞通訊

凱柏膠寶® 在虛擬實境設備的創新密封性能

2024 年 3 月，吉隆坡

第 1 頁，共 4 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

### 凱柏膠寶® 在虛擬實境設備的創新密封性能

虛擬現實（VR）已經徹底改變了多個行業，其沉浸式體驗在教育和培訓領域引起了巨大的轟動。利用 VR 技術的數位工具，如 3D 學習環境，讓學習者能更深入地理解理論概念。

熱塑性彈性體（TPE）在各種 VR 設備 [https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/%E5%87%AF%E6%9F%8F%E8%83%B6%E5%AE%9D\\_TPE%E6%8F%90%E9%AB%98%E7%94%B5%E5%AD%90%E6%B6%88%E8%B4%B9%E5%93%81%E7%9A%84%E4%BA%BA%E4%BD%93%E5%B7%A5%E5%AD%A6%E6%80%A7%E8%83%BD](https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/%E5%87%AF%E6%9F%8F%E8%83%B6%E5%AE%9D_TPE%E6%8F%90%E9%AB%98%E7%94%B5%E5%AD%90%E6%B6%88%E8%B4%B9%E5%93%81%E7%9A%84%E4%BA%BA%E4%BD%93%E5%B7%A5%E5%AD%A6%E6%80%A7%E8%83%BD) 應用中的採用提高了舒適性和功能性，例如 VR 頭戴式設備的密封、控制器握把、綁帶、面部覆蓋墊等，為 VR 體驗做出了貢獻。

凱柏膠寶® 的 RC/AD1/AP 系列 <https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/%E5%88%9B%E6%96%B0%E7%9A%84%E5%8F%AF%E6%8C%81%E7%BB%AD%E8%A7%A3%E5%86%B3%E6%96%B9%E6%A1%88%E6%94%B9%E5%8F%98%E7%94%B5%E5%AD%90%E6%B6%88%E8%B4%B9%E5%93%81%E9%A2%86%E5%9F%9F> 為製造商提供了獨特的優勢，使其能夠創造注重使用者舒適性和影像品質的 VR 設備和配件。

RC/AD1/AP 系列的靈活性使製造商能夠將 VR 設備組件成型為各種形狀，確保使用者獲得貼合皮膚表面的舒適密封。這個密封有效防止雜光干擾，以保持影像的品質。透過將剛性塑膠與 TPE 結合使用，製造商可以實現觸覺對比度，使這個系列適用於頭帶、控制器按鈕和握把等應用。

RC/AD1/AP 系列具有非黏性和柔軟觸感的表面，為使用者提供了舒適愉悅的體驗。此外，該系列支援成本效益的疊模塑造，允許直接將材料放置到外殼上。

#### 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)

## 新闻通讯

凱柏膠寶® 在虛擬實境設備的創新密封性能

2024 年 3 月，吉隆坡

第 2 頁，共 4 頁

此外，可持續性 <https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/%E5%8F%AF%E6%8C%81%E7%BB%AD%E5%8F%91%E5%B1%95%E7%8E%AF%E4%BF%9DTPE> 和安全性是 RC/AD1/AP 系列的首要考慮因素。它含有高達 50% 的後工業回收物，符合環保目標。為了確保使用者的安全，該系列經過了嚴格的測試，符合 UL 94HB、ISO10993-5（細胞毒性）和 ISO10993-23（皮膚刺激）標準。它也符合了 RoHS 和 REACH SVHC 要求。

熱塑寶 R (THERMOLAST® R) RC/AD1/AP 系列提供了預先著色的選項，包括黑色和自然色，為製造商提供了多樣化的選擇，以滿足各種消費者需求。

### TPE 在可持續發展方面取得成功

除了虛擬現實設備外，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。

您正在寻找可持续的 TPE 解决方案？欢迎咨询我们！

我們的專家很樂意回答您提出的任何問題，並為您的應用提供正確的解決方案。

## 新闻通讯

凱柏膠寶® 在虛擬實境設備的創新密封性能

2024 年 3 月，吉隆坡

第 3 頁，共 4 頁



（圖：© 2024 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](mailto: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

## 新闻通讯

凱柏膠寶® 在虛擬實境設備的創新密封性能

2024 年 3 月，吉隆坡

第 4 頁，共 4 頁



凱柏膠寶® ([www.kraiburg-tpe.cn](http://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。