新聞稿

PCF 計算方法成功通過 DEKRA 驗證
德國瓦爾德克賴堡，2026 年 11 月

KRAIBURG TPE GmbH & Co. KG
Friedrich-Schmidt-Strasse 2
84478 Waldkraiburg
Germany

電話 +49 8638 9810-0
傳真 +49 8638 9810- 310

info@kraiburg-tpe.com
www.kraiburg-tpe.com

提升透明度，讓材料決策更有依據：凱柏膠寶產品碳足跡（PCF）計算方法獲 DEKRA 驗證

獨立審查結果表明，凱柏膠寶所採用的計算方法符合 ISO 14067:2018 關於熱塑性彈性體「從搖籃到工廠大門」（cradle-to-gate）產品碳足跡（PCF）的相關要求。凱柏膠寶由此進一步提升了其 PCF 數據方法學依據的透明度，並為客戶自行核算碳足跡及評估材料方案提供支持。

德國瓦爾德克賴堡，2026 年 11 月 12 日 —— 企業在核算產品碳足跡，或在自身碳足跡中納入所採購原物料的排放數據時，需要材料供應商提供清晰易懂的排放數據。為此，凱柏膠寶委託 DEKRA Assurance Services GmbH 對其 PCF 計算方法及相關工具進行了獨立的鑑定性評審（critical review），審查結果以驗證證書（Certificate of Verification）的形式記錄。DEKRA 確認，該方法符合 ISO 14067:2018 關於熱塑性彈性體「從搖籃到工廠大門」PCF 核算的相關要求。這使客戶能夠更清楚地了解凱柏膠寶為其產品所提供的 PCF 數據的方法學依據。

為自行評估與材料比較提供更高透明度

材料供應商提供的 PCF 數據，是企業核算自身產品碳足跡以及沿價值鏈進一步核算碳足跡的重要基礎。對計算方法進行獨立審查可進一步提升透明度，便於客戶解讀所獲得的 PCF 數據及其基本假設。

在評估不同材料方案時，特定產品的 PCF 數據也可能發揮重要作用。而要進行有說服力的比較，前提是所用數據基於可比的計算基礎和系統邊界。

計算方法的獨立審查

媒體聯絡人

歐洲、中東、非洲
Juliane Schmidhuber
公關與傳播經理
電話：+49 8638 9810 568
Juliane.Schmidhuber@kraiburg-tpe.com

公關代理機構
EMG
Elena Loseva
電話：+31 645 092 735
eloseva@emg-marcom.com

新聞稿

在審查過程中，DEKRA 檢查了該計算方法是否符合 ISO 14067:2018，以及所採用的假設、所用數據、數據管理和計算方法是否適用於既定目的。此外，審查還評估了文件紀錄的透明度和一致性，並考察了方法學假設對結果的影響。DEKRA 在最終評估中得出結論：該方法符合 ISO 14067:2018 關於熱塑性彈性體「從搖籃到工廠大門」PCF 核算的相關要求。審查報告還評價該方法詳盡且穩健。

「對我們的客戶而言，能夠了解 PCF 數據基於怎樣的方法學依據計算得出，這一點非常重要。此次獨立審查確認了我們的方法，也讓客戶在解讀和使用 PCF 資訊時獲得更高的透明度，例如用於自行核算碳足跡和評估材料方案。」凱柏膠寶企業永續發展經理、PCF 相關事務技術聯絡人 Andrea Winterstetter 博士表示。

此次審查針對的是計算方法本身，而非對各產品 PCF 數值的獨立審查。也就是說，凱柏膠寶所提供的 PCF 資訊，由此增加了一項針對方法學依據的獨立審查。PCF 資訊作為現有服務的一部分，適用於來自 EMEA（歐洲、中東和非洲）地區的產品。

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。

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。*

新聞稿

PCF 計算方法成功通過 DEKRA 驗證

德國瓦爾德克賴堡，2026 年 11 月



圖片：凱柏膠寶的 PCF 資訊服務增加了對其基礎方法的獨立評估。 *（圖片來源：凱柏膠寶）*

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

新聞稿

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。