

新聞稿

2024 年 7 月 18 日

巴斯夫推出全新 Haptex® 4.0 解決方案: 開創永續合成皮革的未來

■ 100% 可回收, 杜絕生產廢料殘留

巴斯夫近日推出創新的 Haptex® 4.0 聚氨酯合成皮革解決方案, 該產品可 100% 回收利用。透過創新的配方設計和回收技術, 採用 Haptex® 4.0 和聚對苯二甲酸乙二醇酯 (PET) 纖維製成的合成皮革無需層層剝離便可整體回收, 讓材料的回收利用成為可能。

長期以來, 由聚氨酯 (PU)、PET 等多種原材料複合而成的合成皮革在回收利用時面臨挑戰。材料間的高剝離強度使得合成皮革各層難以重新分離, 進行分別回收, 這也一直是合成皮革回收利用的難題。如今, Haptex® 4.0 為合成皮革產業中的廢料提供解決方案, 幫助產業邁向永續發展的領域。

巴斯夫副總裁、特性材料業務部亞太區聚氨酯業務管理負責人莫小菲 (Silvia Mok) 表示: 「Haptex® 4.0 在技術性突破的同時, 也實現了巴斯夫的承諾 -- 推動循環經濟並在各產業推廣可回收材料的使用。透過推出 Haptex® 4.0 標竿產品, 巴斯夫希望為客戶提供永續、高性能和耐用的材料, 幫助他們實現綠色轉型。」

與前幾代產品一樣, Haptex® 4.0 符合嚴格的揮發性有機化合物 (VOC) 排放標準。由於在生產過程中不添加任何有機溶劑, 該產品可簡化合成皮革製造過程, 提高生產效率。

在具備環保優勢的同時，Haptex® 4.0 經濟性佳、耐用性好，是廣泛應用的理想選擇。嚴格的測試顯示，Haptex® 4.0 具有優越的耐熱性、耐黃變特性並可承受高壓滅菌環境。從鞋子、服飾、汽車內飾到傢俱，Haptex® 4.0 的卓越品質和使用壽命始終如一。相較於傳統皮革製品，Haptex® 4.0 在維持性能和成本的條件下，為消費者提供了值得信賴且經濟實惠的選擇。

第一代 Haptex® 產品在 2013 年一推出，便被汽車、服裝、鞋子和傢俱等不同產業廣泛採用。

關於巴斯夫特性材料業務部

巴斯夫特性材料業務部引領塑膠產業急需的永續轉型。我們的產品與全球客戶共同創造，為運輸、消費品、工業應用和建築這四個主要產業領域帶來創新，研發重點關注塑膠生命週期的各個階段：製造、使用和循環。在「製造」階段，巴斯夫改善塑膠的製造方式，從產品設計到原材料選擇，以及生產過程。在「使用」階段，巴斯夫加強塑膠的優勢，如輕質、穩固性和耐熱性。在最後的「循環」階段，強調塑膠閉鎖循環的技術，致力於循環經濟。2023 年特性材料業務部全球銷售額達到 72 億歐元。加入 #我們的塑料之旅，請上網：<https://www.performance-materials.basf.com>。

關於巴斯夫

在巴斯夫，我們創造化學新作用——追求永續發展的未來。我們將經濟上的成功、社會責任和環境保護相結合。巴斯夫在全球約有 112,000 名員工，為遍佈全球各類產業客戶的成功做出貢獻。我們的產品分屬六大業務領域：化學品、材料、工業解決方案、表面處理技術、營養與護理、農業解決方案。2023 年巴斯夫全球銷售額為 689 億歐元。巴斯夫的股票在法蘭克福證券交易所上市 (交易代號: BAS)，並在美國發行存託憑證 (交易代號: BASFY)。欲瞭解更多資訊，請上網：www.basf.com。