新聞稿

台北
2023.05.18

台灣科思創
企業溝通處
11049 臺北市信義路 5 段 2 號 10 樓

聯絡人
Renee Chen
電話:
+886-2-8726-2603
+886-905-293-802

Email:
renee.chen@covestro.com

持續投資台灣

科思創彰化廠啟用新產線 發表用於汽車、風電產業表面保護膜的全新 Desmopan®UP TPU 系列產品

- **新產線在台灣啟用，生產車漆保護膜等級的高功能 TPU**
- **產品將供貨全球市場**
- **以 Desmopan®UP 為品牌名，提供基於 TPU 的全新 PPF 解決方案**
- **持久保護車輛原漆，擁有高度耐受性、適應力及出色質感**
- **此系列亦可應用於風機葉片及智慧型裝置的螢幕表面防護**

德國材料製造商科思創繼 2019 年於台灣彰化廠進行產能擴增後，今日 (2023 年 5 月 18 日) 正式宣佈其 2022 年宣告的投資案 - 全新車漆保護膜 (PPF) 等級熱塑性聚氨酯 (TPU) 產線於彰化廠上線。在該車漆保護膜用 TPU 產線擴增典禮上，科思創也同步發表了新 TPU 系列 Desmopan®UP，品名中的 UP 表示極致防護 (Ultimate Protection) 之意。這系列擁有出色的質感美學、高耐受性與適應力，使車輛原漆能抵禦外在惡劣環境的影響，除汽車產業之外，這項材料也能應用在風機葉片、智慧裝置的螢幕表面防護。

科思創熱塑性聚氨酯事業部全球負責人 Andrea Maier-Richter 博士表示：「對客戶或 TPU 市場來說，科思創不僅是材料供應商的角色，更是能與之攜手開發新解決方案的合作夥伴。我們積極與客戶及整個價值鏈合作來激發 Desmopan®UP 系列的潛能，以因應日益成長的汽車、風機等核心產業需求。」

全球車漆保護膜 (PPF) 市場預計至 2030 年將呈穩定成長，其中，亞太區的市場規模最為巨大，中國大陸市場亦預期為該區域成長的主要動能。同時，北美及歐洲市場也呈現穩健增長態勢。

這類型材料市場升溫源自於消費者日漸重視汽車的外觀美感。TPU 因其品質、表面質感及貼合度的表現，被廣泛認為是車漆保護膜 (PPF) 功能性的指標材料，而科思創則是全球供應車漆保護膜原料 TPU 的大廠之一。

科思創熱塑性聚氨酯事業部亞太區負責人 Lisa Ketelsen 表示：「我們非常開心能啟動新產線的運轉並發表新 TPU 系列 Desmopan®UP，來滿足亞太甚至是全球市場對高功能車漆保護膜的需求成長。這也完美示範科思創致力以創新、突破現有挑戰的高功能解決方案來服務客戶。且我們在產線當地 (彰化廠) 亦配置了研發中心，能進一步與客戶共同發展更多新系列。」

車漆保護膜的功能表現取決於原料及配方上的斟酌，科思創在配方及先進的製造科技上投入多年心力研發，以打造出這項用於車漆保護膜 (PPF) 的新 TPU 系列 Desmopan®UP 解決方案，其卓越的抗 UV 能力、抗水解性與抗化學性，搭配優異的透光率，可確保車漆保護膜的耐久性、防水及抗衝擊能力，同時能輕鬆且快速地運用在各種複雜的車體設計及表面。

台灣科思創總經理溫凱登博士表示：「這是繼 2019 年擴廠後，科思創再度加碼投資彰化廠，也顯示了科思創對台灣的重視。我們很開心看到台灣彰化廠除了是科思創的生物基 TPU 生產基地外，也提供車漆保護膜等級 TPU，並出貨至全球市場。」台灣科思創彰化廠亦於今年三月取得 GMP 認證，進一步拓展產品應用範圍，可向全球供應符合 GMP 標準、滿足食品接觸和健康護理需求的 TPU 產品。

關於科思創：
科思創是全球領先的高品質聚合物及其組分的生產商之一。藉由創新的產品、技術和方法，公司在眾多領域幫助促進永續發展和提高生活品質。科思創在全球範圍為交通、建築、生活以及電子電器等重要行業的客戶提供服務。此外，科思創聚合物還應用於運動休閒、化妝品和健康等領域，以及化工行業本身。

公司致力於實現全面循環，目標於 2035 年實現氣候中和（範圍 1 和 2）。2022 財年，科思創銷售額達到約 180 億歐元。截至 2022 年底，科思創在全球擁有 50 家生產基地，約 18000 名員工（按全職員工計算）。

欲瞭解更多資訊，請瀏覽 www.covestro.com

前瞻性聲明

本新聞稿包括科思創股份公司基於目前設想和預測所作的前瞻性聲明。各種已知和未知風險、不確定性和其它因素均可能導致公司未來的實際營運結果、財務狀況、發展或業績與本文中所作出的估計產生實質性差異。這些因素包括在科思創官方報告中的內容，可登錄 www.covestro.com 進行查看。科思創不承擔更新這些前瞻性聲明或使其符合未來事件或發展的責任。