

安鋒實業股份有限公司

台灣省台中市工業區 24 路 29 號 TEL：886-4-23501155（代表） FAX：886-4-23507373
E-mail：anvictor@ms45.hinet.net 網站：www.twanfong.com

濕潤分散劑 ADD-6210

規格：

組成	：高分子量聚合物，帶有親顏料基團
有效成份	：>98%
比重（20℃）	：約 0.95 g/cm ³
酸值	：25~30mg KOH/g

說明：

1. ADD-6210 是一種無溶劑的濕潤、分散劑，用於溶劑型、無溶劑型塗料系統，PVC 塑糊(Plastisol)，熱塑性和黏著劑來穩定有機、無機顏料，特別是碳黑。
2. 特別適合於 PU 用 polyol 色母和 PVC 應用的生產，和 SMC/BMC 配方的防止分離助劑。

應用：

塗料、油墨和複合材料(Composite)：

ADD-6210 是一種聚合物分散劑，基本發展用來穩定有機顏料和碳黑，在許多無機顏料也有極佳的性能，結果如下：

1. 減少研磨時間。
2. 增進光澤。
3. 防止浮色、分色問題。
4. 較高色相強度及黑色漆黑度(Jetness)。

ADD-6210 特別適用於可塑性色漿(Paste)的製備，它提供較好的流變性(Rheology)，允許較高顏料量被完成。這些漿體主要用途是在塑料應用上，例如：PU 發泡和 PVC 塑糊和印刷油墨。

ADD-6210 在顏料研磨前加入一起共研磨，添加量依據顏料、填充料(extender)的表面積計算，典型分散劑用量是顏料表面積的 2mg/m²。

儲存：

應儲存在陰涼乾燥地方，未開封的原裝桶，保存期 5 年。

注意：此為一指導性資料，並不具有約束力，我們建議使用者能在使用之前做有必要的測試，不要把它當做一種直接的替代品，如此才能確保產品適合於指定的應用。