

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

電中性濕潤分散劑 ADD-5244

規格：

組成	：不飽和聚醯胺和酸酯鹽類
外觀	：暗棕色液體
有效成份	： 100%
比重 (20°C)	：0.98~1.02 g/cm ³
酸值	：58~72 mg KOH/g
胺值	：10~30 mg KOH/g

特性：

ADD-5244 是一種無溶劑的陰離子/陽離子 (電中性) 的濕潤、分散劑，用來增進顏料表面和有機處理的膨潤土 (Bentonite) 的濕潤性。

應用：

ADD-5244 是一種顏料分散助劑，它減少顏料或填充料和載體 (樹脂) 間的界面張力 (Interfacial tension)。結果如下：

1. 減少分散時間。
2. 顏料分散的穩定作用。
3. 減少顏料沉降作用。
4. 增加光澤和增進流動 (Flow)。

ADD-5244 與所有溶劑或無溶劑塗料系統相容，雙組份系統的 pot-life 沒有影響，在分散有機處理的膨潤土 (Bentonite)，使用 ADD-5244 有下列效益。

1. 較短的分散時間。
2. 較容易操作膨潤土膠體。
3. 增進儲存穩定性。

添加量：

對無機顏料	：0.1~1.0%
對有機顏料	：1.0~2.5%
對膨潤土膠體	：膨潤土的 15~25%

加入：

當用在研磨母液，研磨前加入，在膨潤土分散用下列：

溶劑	：87.5~88.5 份
膨潤土	：10.0 份
ADD-5244	：2.5~1.5 份
合計	：100 份

包裝：25KG、200KG

儲存：

儲存在 20°C 以上陰涼乾燥處，在原裝桶內有 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。

大陸手機：1350-9624401(技術)，1382-5211745(業務)