

# 安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 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 XP4 0029

### 規格：

化學組成	：含顏料親和基的高分子量封閉預聚物
外觀	：透明黃色黏性液體
活性份	：100 %

### 特性：

- 1.ADD XP4 0029 是一支無 VOC、無溶劑的高分子量濕潤分散劑，可用於塗料系統、印刷墨水及膠黏劑。
- 2.ADD XP4 0029 藉由立體穩定作用(steric stabilization)來使顏料不會絮凝。由於分散顏料的粒徑小，因此可提供高光澤及改善色強度，也會增加透明度及大幅降低黏度。

### 應用：

- 1.ADD XP4 0029 適用所有類型的顏料，包含油性、水性、UV 塗料及印刷油墨(凹版、凸版、絲網印刷)、顏料濃縮物。
- 2.應在加入顏料前，將 ADD XP4 0029 加入研磨相中。
- 3.若用於無樹脂顏料濃縮物應用，所需添加的 ADD XP4 0029 活性份計算方法如下：
  - 無機顏料：吸油值的 10%
  - 有機顏料：BET 值的 30~50%
  - 碳黑：DBP 吸油值的 25~30%

### 儲存：

需儲放於陰涼乾燥環境。避免霜凍。未開封原裝桶儲放適當，保質期自生產日起 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。