

安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業區 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

塗料印花的特殊製作複合系統 ACRAMIN COMPOUND P

規格：

化學組成	： 聚合物乳化液
外觀	： 白色乳化液
密度(20°C)	： 1.02 g/cm ³
黏度(20°C)	： 約 20 mPa.s
PH 值(20°C)	： 約 8.5
離子性	： 弱陰離子
溶解性	： 易溶於水

特性：

ACRAMIN COMPOUND P 它具有下列特點：

1. 為 2 組分(2C)印花系統而設計的。
2. 應用於所有印花設備。
3. 可取得柔軟、親水特性的印花效果。
4. 良好的應用性能。
5. 良好的黏合性能。
6. 使用 ACRAMIN COMPOUND P 後，可取得最佳的乾摩擦性能。
7. 形成的複合膜具有良好的耐洗性。
8. 可取得良好的色率。
9. 推薦該系統中使用 ACRACONC 2C。

應用：

ACRAMIN COMPOUND P 需增稠劑(ACRACONC 2C)用於製備印花糊。正常條件下，無需添加乳化劑和其它助劑。ACRAMIN COMPOUND P 可加入通常的印花糊中。使用 ACRAMIN COMPOUND P 印花後，可取得很好的水洗牢度。以下為 2 組分推薦處方：

	庫存漿糊	還原漿糊	
水	X	X	g/kg
ACRAMIN COMPOUND P	150~250	40~110	g/kg
ACRACONC 2C	18~24	13~17	13~17

某些情況下，可額外加入消泡劑，最佳推薦為 1~2g/kg NOFOME 1125。

印花後固色：

經烘乾後，印花織物可於乾熱條件下固色(150°C×5 分鐘或相同條件下，如 180°C×2 分鐘)。高溫蒸汽條件下固色，會損害其各項牢度，不推薦使用。

各項牢度測試(乾和濕摩擦牢度，刷洗牢度)可檢驗其固色效果。

相容性：

ACRAMIN COMPOUND P 與其它印花系統中產品可相容。

儲存：

存放於 5~35°C 室內陰涼乾燥處，避免陽光照射，本產品自出廠日起，保質期 12 個月，於密閉容器內，防止過熱或過冷，如開封後，溶液表層形成一層膜，使用時，應去除，否則會產生印花問題。

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。