

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

顏料印刷系統用載體 ACRAMIN ALP

規格：

化學組成	：壓克力/丙烯腈分散載體
外觀	：乳白色水性液體
pH 值(23°C)	：約 6~7
離子性	：弱陰離子

特性：

ACRAMIN ALP 具有下列特性：

1. 提供柔軟手感。
2. 特別適合用於毛圈(毛巾)織物及針織產品。
3. 良好光穩定性和耐老化。
4. 成膜對乾洗有足夠的牢度。
5. 所有印刷皆無問題。
6. 發色佳。

應用：

關於如何使用 ACRAMIN ALP 製備印刷漿料、漿料庫存及降低黏度的細節，毛圈(毛巾)織物及針織產品用的無礦油精漿料：所製成的印刷品展示極佳耐洗性。可以將 ACRAMIN EP2021 添加到一般顏料印刷組合材料中。為獲得最佳結果，可參考以下配方：

No.	原材料	比例
1	純水	X
2	尿素	10
3	乳化劑 Emulsifier WN / Emulsifier VA = 2/1	3~5
4	柔軟劑 Acramin Softener ACN	10~20
5	增稠劑 ACRACONC BN 或 ACRACONC F	25~28
6	ACRAMIN ALP	60~120
7	架橋劑 ACRAFIX MF 或 ACRAFIX ML	0~5
總計		1000

固定

ACRAMIN ALP 含有自架橋基，在乾熱中會反應。

固定條件

乾燥後，印刷在乾熱中被固定(150°C×5 分鐘或 170°C×2 分鐘)。若在濕蒸氣中進行固定，會破壞印刷的牢度。

相容性

若對深色印刷要求特別高的耐洗牢度和耐摩擦性(尤其是印刷在含有合成纖維的織物上)，最佳建議是將 ACRAMIN ALP 併用 ACRAMIN 3187-N。本品與 ACRAMIN F 載體結合物(ACRAMIN FWN Liq., ACRAMIN W Pastes, ACRAFIX FHN)不相容。

儲存： 避免霜凍。密封原裝桶儲放於陰涼乾燥環境，保質期自生產日起 12 個月。若持續呈打開狀態，表面將會產生一層膜，需移除以避免引起印刷問題。

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

第1頁，共1頁 (第一版 2020.06)