

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

低甲醛的印花糊的交聯劑 ACRAFIX ML

規格:

| | |
|------------|--------------------------------|
| 化學成份 | : 改性聚氰胺樹脂水溶液 |
| 供應型態 | : 無色液體 |
| 離子性 | : 非離子 |
| 密度(20°C) | : 1.0 g~1.15 g/cm ³ |
| 粘度(20°C) | : 約 100~200 mPa.s |
| PH 值(20°C) | : 約 8.5~10.5 |
| 溶解性能 | : 溶於水 |

特性:

ACRAFIX ML 可使用於含或不含石油溶劑的顏料印花糊。它具有下列特點:

1. 提高顏料印花的濕摩擦牢度與水洗牢度。
2. 含低於 **0.3%游離甲醛**。
3. 印花含極低的甲醛含量。
4. 提高印花糊的穩定性，特別是在較高的室溫下。
5. 流動性佳，可使用泵輸送配料。

應用:

ACRAFIX ML 加入印花糊中，可以**提高顏料印花的濕摩擦牢度和水洗牢度**，特適用於人造纖維，再生纖維素纖維及其與棉混紡機織物與針織物的印花。

一般情況下，根據使用的纖維，粘合劑及其需求，加入 5~20 g/L ACRAFIX ML。以本產品調製的印花甲醛含量極低。

如果還需降低織物的游離甲醛濃度時，**可以使用合適的配方或添加 10~15g/kg 的尿素。可達到符合 Law 112 的 <20 ppm 的甲醛濃度。**

此產品提供印花糊較高的穩定性，**特別使用於自動染色系統**，尤其是需要長時間的儲存的含有接著劑的印花糊，由於此種情況需添加大量的交聯劑，而且在夏季與高溫氣候，印花糊會暴露於較高的溫度，ACRAFIX ML 為最佳的選擇。但是，只限定於 PH 8~9 的印花糊。必要時，可添加氨水以調整 PH 值。

儲存:

本產品自出廠日起 12 個月，於密閉容器內。產品不會對霜凍敏感，就算是 -5°C，仍保持液態。長時間暴露於低於 -5°C，產品會固化。但在融化後可正常使用而不會影響品質。

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。