

匯康股份有限公司

VA 系列荧光颜料

VA 系列是热固型荧光颜料，其属于色浓度及亮度佳之产品。耐溶剂性及耐热性较 VC、VM-N 佳。适用于各种涂料、油墨、油漆...等。

颜色种类：

VA-511	PINK	VA-512	RED	VA-513	RED ORANGE
VA-514	ORANGE	VA-515	YELLOW ORANGE	VA-516	YELLOW
VA-518	GREEN	VA-519	BLUE	VA-521	MAGENTA

物性：

形态：	热固型	软化点：	160°C
平均粒径：	3.0~5.0 μm	裂解点：	250°C (loss 10% weight)
比重：	1.34	吸油量：	65~74 V/m (ISO 787/5-1980)

抗溶剂性：

1 克色粉分散到 10 克溶剂中，搅拌 1 分钟，混合物置于室温 24 小时。观察颜料溶解度。

Toluene 甲苯	Methyl Alcohol 甲醇	N-Butanol 正丁醇	Ethylene Glycol 乙二醇	Ethyl Acetate 乙酸乙酯	Cyclohexan- one 环己酮	n-Hexane 正己烷	Linseed Oil 亚麻仁油	Aqueous 水
不溶	不溶	轻微溶解	轻微溶解	不溶	轻微溶解	不溶	不溶	不溶

备注：抗溶剂等级

最差 → 优（溶解 → 胶化 → 部份溶解 → 轻微溶解 → 不溶）

贮存及保存期限：

- ◆ 保持干燥、袋口密封并远离火源。
- ◆ 无限期，当贮存在 35°C 且干燥环境下。

产品应用：

- 纸张涂布（水性基材、溶剂基材）
- 纺织印刷墨水（溶剂基材，塑料溶胶）
- 凸版墨水（水性基材、溶剂基材）
- 凹版墨水（水性基材、溶剂基材）
- 网版印刷油墨（水性基材、溶剂基材）
- 油漆（气胶、水性基材、溶剂基材、硝化纤维素）
- 蜡笔、指甲油

※ 汇康保证产品质量的连贯性，技术数据和测试报告为使用指南，恕不保证产品特定适用于某特种用途。用户于使用前皆需测试产品及其配方，以确保产品适用于其预期的用途。

