

水性指甲油着色用水性色浆

产品名称	水性指甲油着色用水性色浆
公司名称	广州七彩新材料有限公司
价格	1.00/KG
规格参数	品牌:七彩 型号:QCS-834 产地:广东
公司地址	广州市番禺区石基镇莲塘村
联系电话	13688897462

产品详情

水性指甲油着色用水性色浆是指将有机颜料或无机颜料在表面活性剂的润湿分散作用下，形成均一，稳定，具有一定流动性或触变性能，有较强着色强度浓缩颜料浆。水性色浆是一种新型环保产品，不含有毒溶剂、重金属元素，甲醛含量较低。

水性指甲油着色用水性色浆特点：

色谱齐全,色泽鲜艳

高光泽,透明性好

流动状态好,泡沫低

粒径小且分布窄

抗絮凝,抗沉降

良好的耐光牢度和耐候牢度

注重解决的问题

(1)水性色浆由于以水作为分散介质，而水的表面张力比较高，蒸发潜热大，其对塑料表面的洁净性、施工环境温湿度的要求比较高，需增加涂膜的烘干和常温干的时间，这需要通过配方技术和施工两方面来共同解决。

(2)水性色浆的起泡和消泡问题也是必须注重的的问题。

(3)水性色浆与使用乳液体系的相容性是影响色漆的浮色发花、絮凝和有些涂膜表面缺陷的关键。在使用

水性色浆配色前，一定要做相容性试验，助剂经常可以用来解决水性色浆与体系的相容性问题。

(4)水性色浆中颜料的分散性也是需要解决的问题。助剂对颜料颗粒的解絮凝程度决定水性色浆分散体的稳定性。一般来说，不可能达到完全解絮凝(即颜料在体系中成原级粒子均一稳定存在)，只是以颜料颗粒的附聚体的形式均匀分布在体系中。色浆的分散性能不好，导致浮色和发花，以至严重的沉降现象。选用合适的助剂，改善水性色浆的分散性能，则可以避免此类现象的发生。

水性指甲油着色用水性色浆适用范围：

- 1．涂料行业：主要用于各种水性乳胶漆、彩瓦漆、水性木器漆、水性金属漆、水性塑胶漆、水性烤漆、水性自干漆、水性聚氨酯、水性环氧树脂漆等涂料、水性油墨、水性粘胶剂产品。
- 2．印花行业：可以用于水彩，印花胶浆，纺织品印花，纸张，皮革印刷等。
- 3．化妆品：水性指甲油，彩妆等。
- 4．文化用品：数字油画，水彩笔等。
- 5．其他：皮革改色，皮边油，乳胶制品等领域。