

透明彩色玻璃油墨专用预分散颜料色片

产品名称	透明彩色玻璃油墨专用预分散颜料色片
公司名称	珠海市郅邦科技有限公司
价格	102.00/千克
规格参数	品牌:郅邦 型号:PVB 细度:小于4um
公司地址	广东珠海市紫荆路333号(狮山大厦)五楼B15-2室
联系电话	15807566711

产品详情

PVB透明彩色玻璃油墨专用预分散颜料色片主要应用：1、白板笔、中性笔墨水。2、食品级铝箔糖果巧克力、方便面等各式薄膜包装油墨。3、外墙涂料。4、彩色安全玻璃透明油墨 聚乙烯醇缩丁醛（PVB）系列色片是选用优质的有机颜料，并以聚乙烯醇缩丁醛为载体树脂，把颜料预分散在载体树脂中的产物，它等效于以载体树脂对优质颜料进行包膜加工处理。PVB系列色片已成功应用在各类包装领域的印刷油墨、打印墨盒、彩笔等材料中。因PVB系列色片中颜料含量高达50-60%，而且不添加任何助剂，这使得它应用上给配方设计者以最大的灵活性，它能被直接装入配方中或先生产成色浆，再以色浆加入调墨油的形式制成成品墨。PVB系列色片可以很容易地在高速分散机上进行分散，并能给出最高的色浓度、光泽及透明性。技术资料及操作建议：制成色浆的一般性起始配方如下：25-35% PVB系列色片60-70%乙醇5-10%醋酸乙酯工艺流程：1. 留下20%溶剂最后加入，以使在色片溶解后加入调整粘度；2. 先混合好溶剂，然后边搅拌边加入PVB色片；3. 慢慢调整搅拌机速度2000rpm/分钟，在PVB色片大部分溶解时，停机把贴于桶壁及搅拌浆上的色片刮入色浆中，再开动搅拌，直至所有干片完全溶解；4. 待色片完全溶解后，加入剩余的溶剂及补足挥发掉的溶剂；混合均匀，即成色浆；5. 也可以用PVB系列干片直接装入配方中，其制造工艺基本同上。注：这里所提供的说明是基于我们现有的条件及经验，对于客户方面的特定场合及条件，客户应自行试验以调整，客户将自行负责其特定条件下应用效果。可定制各种颜色