

珠光粉 珍珠粉 仿默克 水晶粉 幻彩粉 YF306 奥金

产品名称	珠光粉 珍珠粉 仿默克 水晶粉 幻彩粉 YF306 奥金
公司名称	义乌市裕方颜料商行
价格	面议
规格参数	用途:化妆品用,油墨用,涂料用,皮革用,塑料用,陶瓷用 型号/规格:YF306 建议用量:1%
公司地址	义乌市丹溪路101号
联系电话	86-057985337715 13362908886

产品详情

珠光粉是一种光泽性颜料。无毒，无味，耐酸碱，不易燃，不易爆，不导电，不迁移，易分散，具有较高的耐热性（900度）与耐候性，完全符合严格的环保要求。

1、如何安全使用珠光粉

珠光粉是一种半透明微片状颜料。操作人员不慎吸入肺中，将会给身体带来相应伤害。建议操作人员在调配珠光粉前应戴上口罩及胶皮手套，打开包装把所需用量轻轻放入罐（桶）中，再用30%的醋酸乙脂或异丙醇浸泡30分钟后，易于操作，但不宜高速搅拌，否则会破坏珠光粉的粒径而影响其光泽度。

2、珠光粉如何与色料混合使用

凹版印刷主要使用低粘度液体油墨。调配珠光颜料应选择透明度较高的连结料（树脂）及印刷适性较好的透明性冲淡剂。在配制彩色油墨时，要根据不同的纸张选用不同的彩色油墨种类。白卡、白板纸应选用颜料型色料，pet复合纸张应选用染料型色料。色料与珠光粉可以混合，一般不超过珠光粉的20%。如色调过重会影响珠光效果，因为珠光颜料只有在光线充沛的油墨层才能具有特殊的光干涉功能，而过量使用其它有色颜料会使大量珠光光线损失掉。

调配方法。冲淡剂：彩色油墨：珠光油墨 = 75：3：22，可根据所需效果添加或减少每一种的比例。

操作方法：先用冲淡剂和彩色油墨进行调配（切记：要称重找出比例），通过刮样调配到比所需样稿略偏深，再加入浸泡好的珠光粉，均匀搅拌，等珠光粉在油墨中分散均匀后即可使用。

3、珠光粉在复合纸上的合理使用

如在pet复合纸张上印刷珠光油墨，由于纸张表面平滑度较好，在印刷过程中造成珠光油墨的转移率下降，同时遮盖效果也差，印迹发花露出纸张颜色。那么在工艺安排上要考虑到有空余色序，印刷两遍珠光油墨或打底油，这样珠光光线效果将会更加鲜明；无空余色序，考虑在珠光油墨中加入适当铝粉、白墨或透明性油墨，这样珠光光线效果略被损失，但提高了遮盖率。

本产品的用途是化妆品用,油墨用,涂料用,皮革用,塑料用,陶瓷用，型号/规格是YF306，建议用量是1%，颜色是皇室金色，品牌是裕方，产品粒径是10-60微米，粒度是600（目）