

# GK萤光红 高温染料 油溶红197 高温红 塑胶染料 东莞颜料

产品名称	GK萤光红 高温染料 油溶红197 高温红 塑胶染料 东莞颜料
公司名称	东莞市茶山鑫华塑胶颜料行
价格	340.00/千克
规格参数	品牌:鑫华 用途:塑料荧光颜料 色光:橙光
公司地址	中国 广东 东莞 茶山镇卢边村
联系电话	86-076981821271 13929224420

## 产品详情

### 产品描述

高级塑料着色剂及聚酯纺前着色剂是各种塑料和聚酯纤维理想的着色剂，是染料行业专门研究油溶性染料专家多年开发和研制的成果。具有着色力强、耐热性好、耐晒牢度高，耐酸碱性和色泽鲜艳等优点。目前广泛应用于日用塑料、有机玻璃、pvc包装材料、装饰材料、制笔材料、电讯材料、沙管材料、工业油脂。油漆油墨、色母粒等材料的着色，有些品种适用于化纤、涤纶、尼龙、醋酸纤维等着色喷丝。

### 使用范围：

高级塑料着色剂及聚酯纺前着色剂属油溶性染料范畴，能溶解于有机溶剂。既能单色使用又可以根据需要按一定比例配制成各种色调后使用。适用于下列各种塑料的染色(在abs中抗变色性能较低)聚苯乙烯 (ps) 高抗冲聚苯乙烯 (hips) 聚碳酸酯 (pc) 聚氯乙烯 (upvc) 聚甲基丙烯酸甲酯 (pmma) 苯乙烯 - 丙烯腈共聚物 (san) 苯乙烯 - 丁二烯共聚物 (sb) 丙烯腈 - 苯乙烯共聚物 (as) 丙烯腈 - 丁二烯 - 苯乙烯共聚物 (abs) 苯乙烯 - 甲基丙烯酸共聚物 (372) 醋酸纤维素 (ca) 丙烯纤维素 (cp)

### 染料应用：

以上染料当溶于塑料熔融体时，呈一定的分子状分布。对各种塑料进行着色时，可将一定比例直接加入塑料中均匀拌和既可预塑或模塑，色调浓度可按需要量调配染料在透明状洁净的树脂中，能获得鲜艳的透明的色调。若与适量的钛白粉及染料联合使用，可获得半透明或不透明的色调。用量可根据需要商定，透明色调中一般用量在0.02%~0.05%，不透明色调正常用量为0.1%左右。

### 质量指标：

耐热性能分别达到240 ~ 300 耐晒牢度分别为6~7级、7~8级耐迁移性分别达到3~4级、4~5级着色强

度为100% ± 3%细度通过60目过筛水份（精品） 0.5%灰份（精品） 0.2%重金属含量 符合欧洲标准  
 包装、标志、贮存和运输：

产品应用内衬塑料袋的纸板桶包装，并喷涂生产厂名称、产品名称、商标、批号、日期  
 、毛重、净重。产品贮存于阴凉通风的地方，运输中应小心轻放，防止受潮。妥善储藏，可长时间保持  
 稳定。

应用牢度性能：

材 料		ps	abs	pmma	pc	rpvc	pbt	pet	
适用性									
耐热性	耐温	280	270	250	320	200	280	300	
	时间min	10	10	10	10	20	10	10	
耐光性		6	5	7	5	4~5	4~5	4-5	
耐迁移性		4~5	4~5				3~4		

"GK荧光红 高温染料 油溶红197 高温红 塑胶染料 东莞颜料"的CAS是197#，着色力 是100（%），吸油量  
 是56，色光是橙光，耐温是5级，品牌是鑫华，用途是塑料荧光颜料，含量 是98（%），型号/规格是G  
 K红，平均粒径是30um