

低甲醛 紫外线变色 不含双酚A 水性紫外线变色

产品名称	低甲醛 紫外线变色 不含双酚A 水性紫外线变色
公司名称	青岛崇裕新材料科技有限公司
价格	.00/千克
规格参数	变色专家:NCC UV-PDF:3-10微米 台北:塑米料成型0.2cm
公司地址	山东省青岛市即墨市通济新经济区九江路17号青岛国际服装产业城3幢70号（注册地址）
联系电话	0532-89228991 13730978025

产品详情

感光变色材料介绍

一、原理

感光变色材料藉由吸收阳光/紫外线的能量，产生分子结构的改变，导致吸收波长的改变，进而产生颜色变化;当失去阳光/紫外线能量后，则回复原来之分子结构，还原成本来的颜色。此颜色之改变是可逆的。

2.产品说明 感光微胶囊粉是一种含2%-5%感光染料的微胶囊粉。适合用于水性油墨、油性油墨、涂料及塑料射出、押出。 平均粒径:小于10um 含水率:小于3% 3.产品特性

感光微胶囊粉为颜料，色泽鲜艳、耐高温、耐溶剂，可应用于塑料加工、油性油墨及涂料。

4.建议用量(例:成膜20um ;塑料成型0.2cm) 感光微胶囊粉用于水性及油性油墨、涂料3%-30% w/w (25%)

感光微胶囊粉用于塑料射出及押出0.2%-1% w/w (0.5%) 5.注意事项

加工温度：应用于塑料射出、押出时，建议加工温度 200 ，可以添加热安定剂。