

珠光色母粒厂商 珠光色母粒 东莞市彩旭塑胶颜料

产品名称	珠光色母粒厂商 珠光色母粒 东莞市彩旭塑胶颜料
公司名称	东莞市彩旭塑胶颜料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市塘厦镇138工业区宏业北一路3号
联系电话	13728180156

产品详情

黑色母粒在塑料制品的作用不言而喻，是注塑行业不可或缺的材料。也不可否认，黑色母粒在着色时易出现的一些问题。下面我们来分析着色易出现的两种不良情况。

一个现象是扩散不均匀，珠光色母粒厂商，造成该现象的主要因素有混料、温度、黑色母粒相容性以及比例。对此需要充分搅拌混料，更换色母粒或原材料，调整色母粒的投放比例。

第二个现象是出现断料，原料亲和性差，珠光色母粒，色母粒的分散性不良也直接影响黑色母粒着色的情况。比较的处理方法是更换所用原料和选用分散性好的色母粒。

色母粒是什么原料？

通俗来说色母粒是厂家用树脂原料与颜料助剂混合后再造粒的带颜色的塑料粒子，其主要作用为着色，因其已经与基体树脂混合均匀，珠光色母粒公司，因而用户直接与基体树脂及其他助剂共混就能得到带颜色的塑料产品。即：色母粒就是塑料着色剂的原料。

色母粒可用于对聚、聚乙烯、聚、聚和ABS塑料配色。其主要成分有颜料、树脂、分散剂、体积颜料、荧光增白剂、剂、抗紫外线剂、抗静电剂、增韧剂、光亮剂等，钛在其中作为白色颜料使用，具有无毒、化学性质稳定、遮盖力高、分散性好等优点。

色母粒生产工艺有几种，珠光色母粒厂家，典型的如：颜料、树脂、分散剂、体积颜料、其他助剂高

速搅拌机、双螺杆机挤出色母粒。

常规情况下彩色母粒载体树脂与制品的基体树脂应选择相同类型的聚合物，目的是保证载体树脂与基体树脂具有化学相容性。诸如：共聚POM树脂可作为载体树脂用在均聚POM树脂上，SAN树脂可作为ABS基体载体树脂，PA6作载体树脂可应用在PA66、PA46的基体着色上。

换另一种牌子的树脂后，同样的色母和配方，颜色却发生了变化，这是为什么？

不同牌号的树脂其密度和熔融指数会有差别，因此树脂的性能会有差别，与色母的相容性也会有差别，从而发生颜色变化，一般说来，只要其密度和熔融指数相差不大，那么颜色的差别也不会太大，可以通过调整色母的用量来校正颜色。

珠光色母粒厂商-珠光色母粒-东莞市彩旭塑胶颜料由东莞市彩旭塑胶颜料有限公司提供。东莞市彩旭塑胶颜料有限公司（www.dgcaixu.com）为客户提供“尼龙加纤,PBT,PC,”等业务，公司拥有“尼龙加纤,PBT,PC,”等品牌，专注于化工产品代理等行业。欢迎来电垂询，联系人：杨勇。