

广东白色母粒批发厂家

发布日期：2025-09-17 | 阅读量：32

耐光性在光的作用下有些颜料有光敏作用，使着色纤维褪色和脆损，而颜料的耐光性基本上与其化学结构有关，所以在制作色母粒时要充分注意颜料的耐光性，耐光性的颜料需要使用时，可以考虑添加紫外线吸收剂。稳定性色母粒中使用的颜料，对着色丙纶纤维要有优良的稳定性。意即着色纤维聚合物经长时间接触热、光或经受高温时颜料不会与纤维反应，形成新的化学基团使聚合物性能降低。所以色母粒中应选用尽可能纯的颜料，不含铁、铜、铅等盐的杂质，保证着色丙纶纤维的物理性能优良。耐水性、耐干洗性、耐油性、着色丙纶纤维制品在使用过和中难免要经过水洗或溶剂干洗，要接触到油剂，特别是用于地毯时，所以其使用的着色剂要有良好的耐水洗性、耐干洗性、耐油性。色母粒的分散问题：色母中选用的颜料表面处理不稳定，在色母加工过程中团聚，形成粉点。广东白色母粒批发厂家

使用母粒注意事项母粒的使用效果，不仅与母粒本身的质量有关，同时还与成型用原料的品质，成型工艺，设备及使用方法有关。使用不当，可能会使塑料包材产生成型缺陷，甚至产生废品。因此，在使用母粒时需要注意以下问题：加工适性：母粒的加工适性，一是对成型基材的适用性。母粒都含有一定量的树脂。每种母粒只适用于与其相容的成型树脂。若两者不相容的母粒，成型件就可能起皮，分层，丧失力学性能；或者即使是相容的，但因熔体的流变性差异特别大，就会使成型件表面产生流痕、熔接痕、色花等缺陷，影响产品外观及使用性能。母粒的加工适性，二是对塑料包材的形态的适用性。塑料包材有许多形态，如薄膜、片材、瓶、桶、盖等等，它们对助剂对分散要求是不同的。不同的用途的塑料包材对助剂的分散程度的敏感程度是不一样的。薄膜，片材类，要求分散性特好的母粒，而对于厚壁包材，如化工用塑料包装桶类，则对分散性的要求是不高的。因此，如果吹塑或流延膜若使用普通的注塑级色母就可能会存在色点，表面粗糙甚至产生小孔等问题。浙江红色母粒多少钱山高森的色母粒广泛应用于食品包装、医用包装、家用电器等多个领域。

使用母粒注意事项母粒的使用效果，不仅与母粒本身的质量有关，同时还与成型用原料的品质，成型工艺，设备及使用方法有关。使用不当，可能会使塑料包材产生成型缺陷，甚至产生废品。因此，在使用母粒时需要注意以下问题：性能适性不同的母粒有不同的性能适性。如色母粒的颜色性能，不仅与被着色树脂有关，还受成型件的形状，模具，及成型时其它辅助用量有关。因此，同一款色母，用在不同的产品上，可能会显示出色差；再如塑料包材的耐迁移性，与包装的内容物相关。同款母粒用于包装不同类型的物品时，因迁移性不同，可能会造成问题。对于功能母粒，影响效果的因素更多，需要进行测试评估。如抗静电母粒，有suxiao但短期型的；有慢效但长期型的；还有的是长久型的。若误用，就会达不到预期的效果。

色母粒的技术指标色母粒成为有色塑料制品实现亮丽色彩要求的选择之一，并成为色粉的有

效替代品。现在为大家介绍下它的使用技术指标。外观：表面光滑、无杂质、无色点色斑、不允许有两粒以上连粒。颗粒规格：圆柱状颗粒（外径小于 $\Phi 3\text{mm}$ 长度小于 5mm ）使用范围：可用于挤出、吹塑、注塑、压制、拉丝等制品。推荐添加比例：15%储运条件：色母粒储运中应保持包装完整，避免潮湿及日晒。包装：包装为内衬塑料袋外编织代袋。保质期：常温条件下一年在使用时一定要首先阅读色母粒相关的使用说明，以便能够正确的使用产品，使其发挥更好的作用。建筑材料方面：再生颗粒可用来制造各种建筑构件、建筑工具、塑料门窗、泥灰桶。

使用母粒注意事项母粒的使用效果，不仅与母粒本身的质量有关，同时还与成型用原料的品质，成型工艺，设备及使用方法有关。使用不当，可能会使塑料包材产生成型缺陷，甚至产生废品。因此，在使用母粒时需要注意以下问题：法规符合性塑料母粒的法规符合性取决于所用的原材料。不同行业对塑料包材的有法规符合性要求不同。如电器包材需要符合ROHS要求；食品包材需符合食品接触用塑料材料及制品的相关法规如GB9685-2016,GB4806.6-2016和GB4806.7-2016；化妆品包材符合“化妆品卫生规范”；出口欧盟的，还要符合ROHS的要求。若将符合电器行业法规要求的产品，就不能用于食品包材；黑色母粒分为通用塑料、工程塑料和特种工程塑料三类。苏州蓝色母粒供应商

钛白粉在载体树脂中具有高熔指数时，色母粒在生产中的混炼和捏合工序都能顺利的进行。广东白色母粒批发厂家

行业产业链价值色母粒的生产加工处于整个产业链的中游，上游包含颜料、树脂、分散剂、助剂等生产行业，提供色母粒的基本原材料，下游包括家电、包装、日化、建材、汽车等行业。行业中，以钛白粉行业为例，钛白粉作为使用量比较大，应用的色母粒原材料之一，该行业的发展和变化对色母粒行业有着直接影响。钛白粉行业高速发展的过程中产能的扩张速度远大于产量的增速，更是高于市场需求的增长速度，这使得我国钛白粉产能总体过剩，产品价格处于一个比较低的水平区间，对色母粒的生产加工来说，原材料价格的降低将提升产品的成本优势和竞争优势。广东白色母粒批发厂家

上海山高森新材料科技有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在上海市等地区的橡塑行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为*****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将**上海山高森新材料供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！