

海盐木纹母粒售后服务

发布日期：2025-09-20 | 阅读量：43

木纹色母粒的生产工艺：一般选用湿式加工工艺。色母粒料经水相碾磨、转相、水清洗、干燥、制粒而成，只有那样产品品质才可以获得确保。此外颜料在碾磨解决的另外，还应开展一系列检验，如测量金刚石磨头浆体的粒度、测量金刚石磨头浆体的外扩散特性、测量金刚石磨头浆体的固态成分及其测量色浆粒度等新项目。油墨法是在色母粒生产制造中选用油墨色浆的生产制造方式，即根据三辊碾磨，在颜料表层包复一层低分子结构防护层。碾磨后的细色浆再和媒介环氧树脂混和，随后根据二辊塑炼机（也叫双辊密炼机）开展熔融，根据单螺杆挤出机或双单螺杆挤出机开展制粒。其步骤以下：调料拌和粗色浆三辊碾磨细色浆二辊塑炼挤压制粒。决定木纹色母粒质量的因素很多，在判断的时候要根据情况的不同来逐一分析。海盐木纹母粒售后服务

木纹色母的技术原理：让颜料通过错开塑化的树脂在挤出机螺筒中形成不同的流动速率，使塑料在加工过程中产生木纹效果。配方通常为二个组分，即底色组分与木纹组分。底色组分聚合度和型材生产厂家的树脂粉相同，配以各种助剂，让其与型材基料同步塑化，形成了分散均匀的底色。木纹组分树脂材料比型材基料聚合度高，配以特殊的助剂以增大或改变流动性，构成效果逼真的木纹。在型材生产加工中底色和木纹色会有些许互溶，然后形成自然的整体效果。注塑木纹母粒市场报价片材色母粒的加入可以获得不同的颜色。

木纹色母粒的特性：1. 分散性，一般流延薄膜都比较薄，尤其是多层共挤流延膜的着色层更薄，在如此薄的色层上要体现一定的色泽深度和鲜艳度，就只有增加颜料的添加量，这就要求木纹色母一定要有良好的分散性，从而保证加工的顺畅和良好的产品质量。2. 耐迁移性，从生产的角度要求颜料无迁移是为了确保产品间以及制品与设备间没有相互的沾污；从产品应用方面讲，作为一般包装材料，没有污染被包装物是基本要求，所以要求木纹色母具有耐迁移性。3. 耐光(候)性，如果流延膜/淋膜制品是户外使用的(篷布、遮阳伞、围栏彩条布等)，木纹色母产品的耐光(候)性必须要根据制品的实际使用要求而选择。

木纹母粒所用色料，必须留意色料与塑料原料、助剂之间的搭配关系，其选择要点如下所述。色料不能和树脂及各种助剂有反应，耐溶剂性强、迁移性小、耐热性好等。也就是说，色母粒不能参与各种化学反应。如碳黑能控制聚酯塑料的固化反应，所以不能在聚酯中加进碳玄色料。色料的分散性、着色力应好。色料分散不均匀时，会影响制品的外观性能；色料着色力差时，会使色料用量增加，材料本钱进步。同一色料在不同树脂中分散性和着色力并不相同，所以在选择色料时应留意这一点。在木板片材上使用的色母粒具有良好的导电级。木纹母粒的生产工艺流程是怎样的？

木纹色母可以长期保存，木纹色母中的颜料分散固定于载体树脂中，处于封闭状态，即使长期贮存其品质也不会变化。但应当贮存于干燥、阴凉的环境中。使用木纹色母的注意事项：可以用几种木纹色母为小用量客户配制特定的颜色，但在没有公司技术人员指导的情况下，客户不可自作主张将几种木纹色母配合使用，更不可将不同公司生产的木纹色母混合使用，以免不相容而造成损失。有些颜料对制品的阻燃效果有影响。使用于阻燃产品时，应向色母生产厂家指出。为了充分显示色母的着色效果，模具必须具有相应的品质，尤其是表面必须十分光洁。木纹母粒中的色母颗粒与树脂颗粒相近，在计量上更方便准确，混合时不会粘附于容器上。平湖木纹色母供货商

木纹母粒的购买要找正规的厂家。海盐木纹母粒售后服务

木纹色母粒使用过程中为什么会发生颜色变化？木纹色母粒在使用过程中由于加工工艺的不同，可能会出现颜色变化，导致我们的产品出现色差，这个时候我们需要找到出现这种现象的原因，在以后的工作中可以避免。除了加工工艺的变化，还有以下几种原因：1、塑机未清洗干净；2、使用的原材料底色不一致；3、下料门未清洗干净；4、水口料搭配不当；5、色母粒或色粉本身有色差；6、所用的色母粒或色粉耐温程度低，温度过高时消色；7、混料机未清洗干净或混料时间未控制好。海盐木纹母粒售后服务

嘉兴浩殷新材料科技有限公司正式组建于2016-09-19，将通过提供以色母粒，木纹母粒，婴童用品母粒，化妆品母粒等服务于一体的组合服务。嘉兴浩殷新材料经营业绩遍布国内诸多地区地区，业务布局涵盖色母粒，木纹母粒，婴童用品母粒，化妆品母粒等板块。我们在发展业务的同时，进一步推动了品牌价值完善。随着业务能力的增长，以及品牌价值的提升，也逐渐形成橡塑综合一体化能力。嘉兴浩殷新材料科技有限公司业务范围涉及从事新材料科技领域内技术开发、技术咨询、技术服务；塑胶色母粒的生产、加工；塑胶原材料、颜料、印刷材料（不含危险化学品）的销售。专业从事色母粒，功能母粒，尼龙母粒，化妆品母粒，母婴用品母粒的研发与生产。等多个环节，在国内橡塑行业拥有综合优势。在色母粒，木纹母粒，婴童用品母粒，化妆品母粒等领域完成了众多可靠项目。