

超细填充母料

产品名称	超细填充母料
公司名称	武汉凌辉高分子材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市江夏区土地堂街南路67号
联系电话	027-81716056

产品详情

我公司生产的SuperFiller系列聚烯烃填充母料，是兰州大学高分子科学与工程研究所研究成果。母料采用超细碳酸钙作为主要原料，在多种功能助剂的作用下与全新的载体树脂混合，经双螺杆挤出机挤出造粒制成。产品流动性好，添加量大、成本低、适用广。成塑加工时，不粘模、不吸潮、不变色，能多方面改善制品的物理机械性能。广泛用于各种聚烯烃制品的改性中，各项技术指标符合并超过GB1126-91的要求。主要产品：金红石型白色母料、锐钛型白色母料、碳黑色母粒、大口径PE排污管波纹管专用母料、PP再生塑料|拉丝增白母料、编织袋覆膜母料、流颜吹膜母料、发泡板材专用料、无纺布专用母料、塑料透气膜专用母料。

一、产品特点、

- 1、与塑料相容性极好，在制品中分散均匀；即使加入大量地填充量，仍可获得外觀光洁度良好的产品；
- 2、本产品为纯白色粒料，可灵活配制生产各种颜色制品；
- 3、使用偶联剂处理，在填充量较大的情况下，使制品仍保持良好的机械性能；
- 4、工艺适应性广，具有优异的加工性能，可用原来的加工设备和生产工艺进行生产；
- 5、可保持制品原有的基本力学性能，同时抗冲击强度、尺寸稳定性能等指标有所提高；
- 6、本品无味、无毒、无害；
- 7、使用此母料，可降低生产成本，节约石油资源，无粉尘污染，符合环保要求。

二、应用范围

适用于农地膜、背心袋、内衬膜、垃圾袋，塑料桌布等薄膜产品以及化妆品、洗发水、瓶盖、桶、罐等中空吹塑制品可起到填充作用，降低成本，增强力学性能。

三、技术指标

水份：小于0.2%

粒度：0.5-2.5um片状

熔融指数(1900C,2160g)：2-12g/min

白度：大于90%

清洁度（色粒）：0个/kg

四、使用指南

1、薄膜类制品推荐以产品总重量的5-15%添加本母料；中空类制品推荐以产品总重量的10-25%添加本母料。

2、使用前应与原料、色母等其它助剂搅拌均匀；

3、添加母料后，生产工艺不用改变，如有必要可适当提高生产温度。

五、包装及储存

包装：复膜纺织袋25kg装。

储存：防潮、防水。

运输：在搬运过程中，注意防止内外包装破