

# 高温电线用硅胶色母和硅胶色浆

产品名称	高温电线用硅胶色母和硅胶色浆
公司名称	深圳市泰科科技有限公司
价格	1.00/1
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区观澜街道企坪樟企路57号
联系电话	0755-27520406 18676786314

## 产品详情

### 4.保护操作人员的健康：

深圳泰科科技有限公司专业生产硅橡胶色母，食品级硅橡胶色母、深圳食品级硅胶色浆、硅橡胶绝缘子着色剂、液体硅橡胶色浆、液体硅橡胶色母。

使用硅橡胶色母具有以下优点：

#### 1.使颜料在制品中具有更好的分散性：

硅橡胶色母是把超常量的颜料均匀载附于树脂之中而制得的聚集体。

硅橡胶色母生产过程中须对颜料进行细化处理，以提高颜料的分散性和着色力。专用硅橡胶色母的载体与制品的塑料品种相同，具有良好的匹配性，加热熔融后颜料颗粒能很好地分散于制品塑料中。

#### 2.有利于保持颜料的化学稳定性：

直接使用颜料的话，由于在贮存和使用过程中颜料直接接触空气，颜料会发生吸水、氧化等现象，而做成色母后，由于树脂载体将颜料和空气、水分隔离，可以使颜料的品质长期不变。

#### 3.保证制品颜色的稳定：

硅橡胶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，与树脂的混合也较均匀，因此可以保证添加量的稳定，从而保证制品颜色的稳定。

颜料一般是粉状，添加和混合时容易飞扬，被人体吸入后将影响操作人员的健康。

5.保持环境的洁净，不沾污器皿：

6.工序简单，转色容易，节省时间和原材料：

由于颜料在贮存和使用过程中直接接触空气，于是会发生吸潮、氧化、结团等现象，直接使用会在塑胶产品表面出现色点，色相发暗、颜色容易褪变，并且在混合时造成尘土飞杨，影响操作人员的健康。而色母粒在生产过程中经过机械加工，对颜料进行了细化处理，把颜料和树脂载体、分散剂充份混炼，使颜料与空气、水分隔离，从而增强了颜料的耐候性、提高了颜料的分散性和着色力，色相光亮。由于硅橡胶色母与树脂形状相近，所以在计量上更方便准确，混合时不会粘附于容器上，因此节省了清洁容器和机器的时间以及清机所用的原材料。