

## 科莱恩驻极母粒(高效长久有机类型驻极母粒)

产品名称	科莱恩驻极母粒(高效长久有机类型驻极母粒)
公司名称	浙江昌宏塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:Clariant科莱恩 型号:驻极母粒价格 特性:高效长久
公司地址	义乌市江东街道端头二区58栋1号
联系电话	0579-15868975843 15868975843

## 产品详情

上海科莱恩驻极母粒科莱恩驻极母粒是一款以聚丙烯为载体，添加纳米电气石粉末等其他进口添加剂共混制造的一款性能优异、极易分散、能长期储存电荷和释放负离子的功能母粒。添加本产品可以增加熔喷布的电荷补集能阱的密度和深度，达到提高熔喷布的综合滤效和热老化衰减的性

### 科莱恩驻极母粒(高效长久有机类型驻极母粒)

科莱恩驻极母粒特点:

流动性能好，不堵网，可以高效的生产，大大增强过滤效率，而空气阻力却不会增加

驻极处理和驻极母粒，跟这些指标息息相关，当然这里主要讲的是医疗用口罩，因为目前大批量在上的产线，其实都是民用口罩。

口罩过滤除了机械阻挡，还有静电吸附。纤维过滤材料就是一种处理污染，净化空气和水源的常用材料。其捕尘机理主要依靠布朗扩散、截留、惯性碰撞、直接拦截等机械阻挡作用，但这种机械阻挡作用对粒径小于 $1\mu\text{m}$ 以下的粒子过滤效果很差，不能起到净化作用。

如果除原有的机械阻挡作用外，在空气过滤的过程中增加静电吸附，依靠库仑力直接吸引气相中的带电微粒并将其捕获，或诱导中性微粒产生极性再将其捕获，就可以更有效地过滤气体载体相中的亚微粒子，大大增强过滤效率，而空气阻力却不会增加。这就是所谓的高效低阻过滤材料。驻极体材料恰好具有这一性质。

驻极体是指具有长期储存电荷功能的电介质材料，它所储存的电荷可以是外界注入的单极性真实电荷(或称空间电荷)，也可以是极性电介质中偶极子有序取向而形成的偶极电荷，或者两类电荷同时兼有。

当熔喷法纤维从喷孔喷出纤维后，若受到带电质子如电子或离子的轰击，就可以使得熔喷法纤维基材成为驻极体；同样，当微纤维基材收集以后，

科莱恩驻极母粒、巴母粒

简述：

色母粒部门提供高浓度颜色色母粒与添加剂及特种复合物。

服务：

覆盖全球并有强大的当地机构支援使得科莱恩成为塑料工艺过程的供应商。在本地机构层面，54家在各地的生产工厂各自提供一套完整的产品及技术服务。

业务：北欧，西欧，南欧，特殊市场，亚洲，北美，拉丁美洲

市场：

汽车,纺织及技术纤维,电子和电子配备,家庭电器,玩具,医疗仪器,运动用品,包装

制有着严格的规范，比如一些从国外进入中国的化工企业则充分吸收了西方几十年前的经验和教训，本文所采访的科莱恩公司(Clariant)就是被列入道琼斯可持续性发展欧洲指数的七大欧洲化工公司之一。