

普立万驻极母粒（熔喷专用）

| | |
|------|----------------|
| 产品名称 | 普立万驻极母粒（熔喷专用） |
| 公司名称 | 苏州市鑫元邦塑化贸易有限公司 |
| 价格 | 260.00/KG |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 昆山市陆家镇仕泰隆L-18号 |
| 联系电话 | 15951135763 |

产品详情

【产品特点】具有静电效应、压点效应、热释电效应，让口罩中的熔喷层无纺布储存静电，使其吸附正电荷的空气中的灰尘、细菌、气溶胶等有害物质。熔喷布专用带电母料的价格、熔喷布专用带电母料的价格、熔喷布专用带电母料的基本组成、以聚丙烯为基料、特殊助剂的使用使助剂均匀分散在母料中。在熔喷布的纺丝过程中，添加2-5%的助剂，可以有效增加熔喷非织造布中电荷陷阱的密度和深度，提高熔喷非织造布的综合过滤效果和热衰减性能。在纤维细度和克重相同的情况下，降低了无纺布制品的阻力，提高了无纺布制品的过滤效果。

目前国内只有少数企业生产国产母粒，其中许多是熔喷布厂。随着我国熔喷布的大规模生产，口罩、防护服等熔喷布的生产已经发生了变化，目前国内母粒市场供不应求。给这两种口罩带来病毒过滤效果的主要材料是静电超细内滤布——熔喷无纺布

熔喷非织造布的过滤原理：熔喷非织造布主要由聚丙烯制成，聚丙烯是一种超细静电纤维布，能够捕捉灰尘。含肺炎病毒的液滴在接近熔喷无纺布后，会被静电吸附在无纺布表面，无法穿透无纺布。这就是这种材料隔离细菌的方式。灰尘被超细静电纤维捕获后，很难通过清洗分离，用水清洗也会损害静电的吸尘能力，因此，口罩只能使用一次。

驻极母粒基本组成

以聚丙烯为基材，使用助剂，使助剂在母料中达到了均匀分散，在熔喷布的纺丝过程中，加入百分之2-8，可以有效增加熔喷无纺布中电荷捕集能阱的密度和深度，达到提高熔喷无纺布的综合滤效和抗热衰减的性能。使其在同等纤维细度和克重的情况下，降低无纺布产品阻力，同时提高无纺布产品滤效

在我们日常生活中口罩分为两类：普通防尘工业口罩(不含驻极层)，医用口罩(含有驻极层、一般在口罩的中间层)。只有医用口罩才具有病毒防护功能。普立万驻极母粒 口罩静电吸附 负离子杀菌。