

# 金发驻极母粒MB-EL032 NC001 一级代理

产品名称	金发驻极母粒MB-EL032 NC001 一级代理
公司名称	上海灿美塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海奉贤南桥1338-1号2146室
联系电话	17317698208

## 产品详情

金发驻极母粒MB-EL032 NC001 99级熔喷布专用，熔喷静电驻极的工艺是事先在PP聚丙烯聚合物中加入电气石、二氧化硅、磷酸锆等无机材料，然后在卷布前通过静电发生器针状电极电压5-10KV一组或多组电晕放电的方式对熔喷材料带上电荷，施加高压时针尖下方的空气产生电晕电离，产生局部击穿放电，载流子通过电场的作用，而沉积到熔喷布表面，一部分载流子会深入表层被驻极母粒的陷阱捕获，从而使熔喷布成为驻极体过滤材料。

驻极母粒是什么？不加熔喷布为什么不合格？

什么是N95口罩？

金发驻极母粒MB-EL032 NC001

99级熔喷布专用，病毒防护口罩主要有医用外科口罩和N95口罩。国标YY 0469-2011《医用外科口罩技术要求》标准规定，医用外科口罩须达到的重要技术指标包括过滤效率、xi菌过滤效率和呼吸阻力：

1：过滤效率：在空气流量（ $30 \pm 2$ ）L/min条件下，对空气动力学中值直径（ $0.24 \pm 0.06$ ） $\mu\text{m}$ 氯化钠气溶胶的过滤效率不低于30%；

2：xi菌过滤效率：在规定条件下，对平均颗粒直径为（ $3 \pm 0.3$ ） $\mu\text{m}$ 的金色葡萄球菌气溶胶的过滤效率不低于95%；

3：呼吸阻力：在过滤效率流量条件下，吸气阻力不超过49Pa，呼气阻力不超过29.4Pa。

这其中保证xi菌过滤效果的标准就是第二条，金色葡萄球菌xi菌气溶胶过滤效率不低于95%，这也就是N9

5概念的由来。因此N95口罩虽然不是医用口罩，但是满足过滤效率满足95%的标准，且能更好地贴合人体面部，所以也能起到很好的病毒预防作用。

而给这两种口罩带来病毒过滤作用的主要材料就是极细密且带静电的内层过滤布——熔喷无纺布。

金发驻极母粒MB-EL032 NC001 99级熔喷布专用，熔喷无纺布过滤原理

熔喷无纺布主要材质是聚丙烯，是一种超细静电纤维布，可以捕捉粉尘。含有肺炎病毒的飞沫靠近熔喷无纺布后，会被静电吸附在无纺布表面，无法透过。这就是这种材料隔绝病菌的原理。粉尘被超细静电纤维捕捉住后，极不易因清洗而脱离，且水洗亦会被破坏静电的吸尘能力。因此这种口罩只能一次性使用。

金发驻极母粒MB-EL032 NC001 99级熔喷布专用