

金发品牌驻极母粒 专用熔喷布母粒

产品名称	金发品牌驻极母粒 专用熔喷布母粒
公司名称	宁波市创一新材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	鄞州区樟树街708号015幢（4-10）
联系电话	18662540849

产品详情

驻极母粒是什么？不加熔喷布为什么不合格？

什么是N95口罩？

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、细菌过滤效率和呼吸阻力：

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

2：细菌过滤效率：在规定条件下，对平均颗粒直径为（ 3 ± 0.3 ） μm 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29.4 Pa。

这其中保证细菌过滤效果的标准就是第二条，金色葡萄球菌细菌气溶胶过滤效率不低于95%，这也就是N95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。

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。