

金发新包装（金发驻极母粒）

产品名称	金发新包装（金发驻极母粒）
公司名称	苏州市鑫元邦塑化贸易有限公司
价格	155.00/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

口罩过滤除了机械阻挡,还有静电吸附,其捕尘机理主要依靠扩散、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,在空气过滤的中静电吸附,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,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。驻极母粒是以超高熔指聚丙烯为基体树脂,采用第三代大分子驻极添加剂,结合高速剪切分散加工技术制备而成的驻极添加剂母粒,主要用于熔喷聚丙烯无纺布,可以显著提升无纺布的电荷捕获能力,并大幅度电荷的储存时间,本产品需要与熔喷及高压驻极设备配合使用方能达到效能,驻极母粒能显著提升熔喷无纺布对细菌、PM粉尘、流感、冠状的吸附捕获效率,可使其过滤效率从70-75%提升至95%-9995%。应用:主要用于熔喷聚丙烯无纺布的电荷捕获及储存;?一次性口罩,N95/KN口罩;。