

【普立万PolyOne】驻极母粒=保证原厂正品，可签合同！

产品名称	【普立万PolyOne】驻极母粒=保证原厂正品，可签合同！
公司名称	浙江昌宏塑胶原料有限公司
价格	1.00/kg
规格参数	品牌:普立万PolyOne 名称:驻极母粒 用途级别:增加布的过滤等级
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

无纺布又称不织布，是由定向的或随机的纤维而构成

【普立万PolyOne】驻极母粒=保证原厂正品，可签合同！

无纺布又称不织布，是由定向的或随机的纤维而构成。因具有布的外观和某些性能而称其为布。无纺布具有防潮、透气、柔韧、质轻、不助燃、容易分解、无毒无刺激性、色彩丰富、价格低廉、可循环再用等特点。如多采用聚丙烯(pp材质)粒料为原料，经高温熔融、喷丝、铺网、热压卷取连续一步法生产而成。但是通常空气过滤无纺布存在着空气流量与过滤效率的矛盾。导致空去过滤耗能高，噪音大、更换周期短，过滤效率不稳定。技术实现要素

背景技术：

：无纺布又称不织布，是由定向的或随机的纤维而构成。因具有布的外观和某些性能而称其为布。无纺布具有防潮、透气、柔韧、质轻、不助燃、容易分解、无毒无刺激性、色彩丰富、价格低廉、可循环再用等特点。如多采用聚丙烯(pp材质)粒料为原料，经高温熔融、喷丝、铺网、热压卷取连续一步法生产而成。但是通常空气过滤无纺布存在着空气流量与过滤效率的矛盾。导致空去过滤耗能高，噪音大、更换周期短，过滤效率不稳定。技术实现要素：本发明的目的是提供一种驻极充电无纺布专用料，通过对聚丙烯原料的改造，是其生产的无纺布可注入持续的高静电高静电，永不消逝，从而产生大量超细粉尘在滤布缝隙内发生运动方向偏转，吸附在滤布上，进而保证通过的空气流量大且过滤效率优良。本发明的目的是通过以下技术方案来实现：其原料组成按重量百分比包括：聚丙烯93-97%、过氧化物0.3-1%、抗氧剂0.3-1%、抗静电剂0.3-1%、石墨烯0.05-0.15%、聚丁烯1.5-2.5%、聚全氟乙烯丙烯0.5-1.5%、松香0.05-0.15%，以上原料总和为100%。进一步的，聚丙烯的规格为T30S。进一步的，聚丁烯是以异丁烯为主和少量正丁烯共聚而成的液体，其中异丁烯的含量 95%。进一步的，聚全氟乙烯丙烯为四氟乙烯和六

氟丙烯的共聚物，其中六氟丙烯含量在10%-20%。进一步的，石墨烯经聚丁烯分散后加入，含量0.05-0.15%。技术特征：

1.一种驻极充电无纺布专用料，其特征在于：其原料组成按重量百分比包括：聚丙烯93-97%、过氧化物0.3-1%、抗氧剂0.3-1%、抗静电剂0.3-1%、石墨烯0.05-0.15%、聚丁烯1.5-2.5%、聚全氟乙烯丙烯0.5-1.5%、松香0.05-0.15%，以上原料总和为100%。

2.根据权利要求1所述的驻极充电无纺布专用料，其特征在于：所述抗氧剂由抗氧剂168和抗氧剂1010按照1:1的重量比组成。

3.根据权利要求1所述的驻极充电无纺布专用料，其特征在于：所述抗静电剂为抗静电剂HZ-1。

4.根据权利要求1所述的驻极充电无纺布专用料，其特征在于：所述过氧化物为二叔丁基过氧化物。

5.根据权利要求1所述的驻极充电无纺布专用料，其特征在于：所述松香的粒度为200目。