

## 宁煤神华8003聚丙烯 热线2022已更新（推荐）

产品名称	宁煤神华8003聚丙烯 热线2022已更新（推荐）
公司名称	北京新塑世纪商贸有限公司
价格	8650.00/吨
规格参数	货号:05 数量:600 产地:北京
公司地址	北京房山区燕山迎风街9号百合大厦A216
联系电话	010-80345587 13581512778

### 产品详情

#### 宁煤神华8003聚丙烯

1.有较好的柔性。PE的分子链上含有支链，但是聚合方法不同，其支链的多少也不同，通常，HDPE的支链多。支链的多少必然影响到分子链的反复折叠和紧密堆砌性能，导致结晶度减小，密度降低，它还会影响其熔体的流动性。带有支链，尤其是带有长支链的分子链，熔融时粘度较小。故HDPE的粘度小。

2.本身无极性，决定了它有优异的介电性能及电绝缘性。它的吸湿性很小，吸水率仅为0.01%，使得它的电性能不受环境湿度影响而发生较大改变。它的介电常数小，约为2.25~2.35，介电损耗因素也很小，体积电阻率高。由于它是非极性材料，其介电性能不受电场频率的影响。

3.在许多活性物质的作用下会产生应力开裂现象，又叫环境应力开裂，是聚烯烃类塑料，特别是PE的特定现象。

4.应用广泛的是塑料品种，它可以挤出和压延成型各种薄膜，吹塑成各种容器，挤出成各种型材、单丝。注塑成各种生活用品，如瓶壳、灯罩、玩具、文具、盆、碗等，也可制作仪器仪表、单车、汽车中的

某些零部件。

扩展资料：

性质

1.聚乙烯有优异的化学稳定性，室温下耐盐酸、氢氟酸、磷酸、甲酸、胺类、氢氧化钠、氢氧化钾等各种化学物质腐蚀，但硝酸和硫酸对聚乙烯有较强的破坏作用；

2.聚乙烯容易光氧化、热氧化、臭氧分解，在紫外线作用下容易发生降解，炭黑对聚乙烯有优异的光屏蔽作用。受辐射后可发生交联、断链、形成不饱和基团等反映。

高密度聚乙烯

【燃烧特性】易燃，离火后能继续燃烧，火焰上端呈黄色，下端呈蓝色，燃烧时会熔融，有液体滴落，无黑烟冒出，同时，发出石蜡燃烧时发出的气味。

【主要优点】耐酸碱，耐有机溶剂，电绝缘性优良，低温时，仍能保持一定的韧性。表面硬度，拉伸强度，刚性等机械强度都高于LDPE，接近于PP，比PP韧，但表面光洁度不如PP。

【主要缺点】机械性能差，透气差，易变形，易老化，易发脆，脆性低于PP，易应力开裂，表面硬度低，易刮伤。难印刷，印刷时，需进行表面放电处理，不能电镀，表面无光泽。

【应用场合】用于挤出包装薄膜，绳索，编织袋，渔网，水管；注塑低档日用品及外壳，非承载荷构件，胶箱，周转箱；挤出吹塑容器，中空制品，瓶子。

