

PP K8065台湾台塑

产品名称	PP K8065台湾台塑
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	12.00/KG
规格参数	PP:高刚性 K8065:高抗冲 台湾台塑:抗静电
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

产品详情

聚丙烯是丙烯加聚反应而成的聚合物。

系白色蜡状材料，外观透明而轻。密度为密度为0.89 ~ 0.91g/cm³， [1]

易燃，熔点165 ，在155 左右软化，使用温度范围为-30 ~ 140 [2] 。

在80 以下能耐酸、碱、盐液及多种有机溶剂的腐蚀，能在高温和氧化作用下分解。聚丙烯广泛应用于服装、毛毯等纤维制品、医疗器械、汽车、自行车、零件、输送管道、化工容器等生产，也用于食品、药品包装。 [3]

中文名

聚丙烯

外文名

polypropylene

简称

PP

形状

无色、无臭、无毒、半透明固体物质

密度

0.89 ~ 0.91g/cm

改性

接枝、共聚、交联、增强、填充等

再利用

合金化、复合化等

CAS号

9003-07-0

特性

热塑性、比重轻、耐化学腐蚀等

特性

聚丙烯简称PP，是一种无色、无臭、无毒、半透明固体物质。[4] 聚丙烯（PP）是一种性能优良的热塑性合成树脂，为无色半透明的热塑性轻质通用塑料。具有耐化学性、耐热性、电绝缘性、高强度机械性能和良好的高耐磨加工性能等，这使得聚丙烯自问世以来，便迅速在机械、汽车、电子电器、建筑、纺织、包装、农林渔业和食品工业等众多领域得到广泛的开发应用。[4]

近年来，随着我国包装、电子、汽车等工业的快速发展，极大地促进了我国工业的发展。[5] 而且因为其具有可塑性，聚丙烯材料正逐步替代木制产品，高强度韧性和高耐磨性能已逐步取代金属的机械功能。

另外聚丙烯具有良好的接枝和复合功能，在混凝土、纺织、包装和农林渔业方面具有巨大的应用空间。[6]

与聚乙烯相同禁止用其再生制品盛装食品。 [3]