

韩国SK透明PP/R370Y

产品名称	韩国SK透明PP/R370Y
公司名称	东莞市杰远兴塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:SK韩国透明PP 透明PP:PP/R370Y 特性:注塑塑料
公司地址	总部位于香港 大陆公司位于 广东省 东莞市
联系电话	13763219059 13763219059

产品详情

聚丙烯的化学稳定性很好，浓硝酸侵蚀外，对其它各种化学试剂都比较稳定，但低分子量的脂肪烃、芳香烃和氯化烃等能使聚丙烯软化和溶胀，同时它的化学稳定性随结晶度的增加还有所提高，所以聚丙烯适合制作各种化工管道和配件，防腐蚀效果良好。

聚丙烯为无毒、无臭、无味的乳白色高结晶的聚合物，密度只有0.90--0.91g/cm³，是目前所有塑料中轻的品种之一。它对水特别稳定，在水中的吸水率仅为0.01%，分子量约8万—15万。成型性好，但因收缩率大(为1%~2.5%)。厚壁制品易凹陷，对一些尺寸精度较高零件，很难于达到要求，制品表面光泽好。

力学性能

聚丙烯的结晶度高，结构规整，因而具有优良的力学性能。聚丙烯力学性能的值高于聚乙烯，但在塑料材料中仍属于偏低的品种，其拉伸强度仅可达到30MPa或稍高的水平。等规指数较大的聚丙烯具有较高的拉伸强度，但随等规指数的提高，材料的冲击强度有所下降，但下降至某一数值后不聚丙烯树脂

聚丙烯树脂

电性能

它有一定的介电系数，且随温度的上升，可以用来制作受热的电器绝缘制品。它的击穿电压也很高，适合用作电器配件等。抗电压、耐电弧性好，但静电度高，与铜接触易老化。

耐候性

聚丙烯对紫外线很敏感，加入氧化锌、硫代二丙酸二月桂酯、炭黑或类似的乳白填料等可以改善其老化性能。

疏水参数计算参考值 (XlogP) : 3.32、 氢键供体数量 : 03、 氢键受体数量 : 34、 可旋转化学键数量 : 15

、 互变异构体数量 : 6、 拓扑分子极性表面积 (TPSA) : 29.5避免强氧化剂，氯，高锰酸钾密闭,阴凉干

燥处保存，确保有良好的通风。