

供应PP宁波台塑 1040

产品名称	供应PP宁波台塑 1040
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	宁波台塑:PP食品包装，塑胶玩具
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

产品详情

PP 宁波台塑 1040塑胶原料 PP 食品级-食品包装 PP 塑料玩具 家用电器 耐热性佳 刚性佳 符合美国FDA认证

PP(聚丙烯#百折胶|软胶)/1040/台塑聚丙烯（宁波）

用途：食品级-食品包装,塑料玩具,家用电器

特性备注：耐热性佳、刚性佳。符合FDA 21 CFR 177.1520规定。

重要参数：熔体流动速率:5 g/10min 密度:0.9 g/cm³ 成型收缩率:1.5 % 缺口冲击强度:5 拉伸强度:34 MPa 断裂伸长率:550 % 弯曲模量:1373 MPa 硬度:105 维卡软化点:155 热变形温度:115

PP特点

无毒、无味，密度小，强度、刚度、硬度耐热性均优于低压聚乙烯,可在100 左右使用。具有良好的介电性能和高频绝缘性且不受湿度影响，但低温时变脆，不耐磨、易老化。适于制作一般机械零件、耐腐蚀零件和绝缘零件。常见的酸、碱等有机溶剂对它几乎不起作用，可用于食具。

聚丙烯具有许多优良特性：

- 1、相对密度小，仅为0.89-0.91，是塑料中最轻的品种之一。
- 2、良好的力学性能，除耐冲击性外，其他力学性能均比聚乙烯好，成型加工性能好。
- 3、具有较高的耐热性，连续使用温度可达110-120 。
- 4、化学性能好，几乎不吸水，与绝大多数化学药品不反应。
- 5、质地纯净，无毒性。

6、电绝缘性好。

7、聚丙烯制品的透明性比高密度聚乙烯制品的透明性好。

它有很多优点但也有缺点：

1、制品耐寒性差，低温冲击强度低。

2、制品在使用中易受光、热和氧的作用而老化。

3、着色性不好。

4、易燃烧。

5、静电度高，染色性、印刷性和黏合性差。