

PP S2040宁夏宝丰能源

产品名称	PP S2040宁夏宝丰能源
公司名称	上海华颺国际贸易有限公司
价格	4.40/千克
规格参数	品牌:PP S2040宁夏宝丰 型号:PP S2040宁夏宝丰 产地:PP S2040宁夏宝丰
公司地址	奉贤区明城路1088弄
联系电话	021-51096089 18301930343

产品详情

PP S2040塑料的基本信息

品牌：无纺布专用PP S2040

牌号：宁夏宝丰能源

品名：PP

特性级别：增韧级 高强度

加工级别：拉丝成型 挤出成型 吹塑成型

型号：S2040

用途级别：通用级

外形尺寸：25/KG

PP S2040 宁夏宝丰能源,无纺布专用PP S2040,

PP(聚丙烯) S2040/宁夏宝丰能源

特性：高抗冲,高强度,耐高温

PP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，还难于达到要求，制品表面光泽好，易于着色。

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30 MPa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再变化聚丙烯树脂温度和加载速率对聚丙烯的韧性影响很大。当温度高于玻璃化温度时，冲击破坏呈韧性断裂，低于玻璃化温度呈脆性断裂，且冲击强度值大幅度下降。提高加载速率，可使韧性断裂向脆性断裂转变的温度上升。聚丙烯具有优异的抗弯曲疲劳性，其制品在常温下可弯折106次而不损坏。但在室温和低温下，由于本身的分子结构规整度高，所以抗冲击强度较差。聚丙烯突出的性能就是抗弯曲疲劳性，俗称百折胶。

热性能

聚丙烯具有良好的耐热性，制品能在以上温度进行消毒灭菌，在不受外力的条件下，150℃也不变形。脆化温度为-35℃，在低于-35℃会发生脆化，耐寒性不如聚乙烯。对于聚丙烯玻璃化温度的报道值有-18qC, 0qC, 5℃等，这也是由于人们采用不同试样，其中所含晶相与无定形相的比例不同，使分子链中无定形部分链长不同所致。聚丙烯的熔融温度比聚乙烯约提高40—50%，约为164—170℃，等规度聚丙烯熔点为176℃。

化学稳定性

聚丙烯的化学稳定性很好，除能被浓硫酸、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。

电性能

它较高的介电系数，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耐老化性能。

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。

我公司主要经营塑料原材料，工程塑料，通用塑料，特种塑料

上海华颺国际贸易有限公司是一家专门批发代理塑料原材料贸易型公司，公司长期供应：PA66、PA6、PA12、PA9T、PPS、PPA、PEEK、LCP、ABS、ASA、PP、TPU、TPE、POM、POE、PPO、PC聚碳酸酯

、PBT、PC+ABS、等塑料原材料。经营品牌包括：台湾长春、南亚、云天化、开滦、龙宇钢、浙江大风、鲁西、万华、中石化、巴陵石化、独山子等

、进口品牌德国巴斯夫、美国杜邦、美国首诺、美国陶氏、沙伯基础、日本宝理、日本旭化成、三菱、油墨、三井、美国泰科纳、科思创、索尔维等系列材料。公司宗旨：客户至上，诚信经营，价格优惠，货源稳定、互利互信、合作共赢！经营区域：全国一吨起订包邮。与多家物流长期合作，江浙沪鲁皖闽京津豫鄂湘赣粤桂川渝云贵一站直达。

发货及时，订货周期快，售后有保障，全程积极配合贵司技术攻坚问题。

。上海华颺国际贸易有限公司祝全国的客户生意兴隆。