

# PP 韩国韩华道达尔 HJ700特性纯度高 ;低 VOC ;刚性 , 高 ;高光 ;均聚物

产品名称	PP 韩国韩华道达尔 HJ700特性纯度高 ;低 VOC ;刚性 , 高 ;高光 ;均聚物
公司名称	东莞市屹立塑胶有限公司
价格	8.00/千克kg
规格参数	品牌:韩国韩华道达尔 型号:HJ700 产地:韩国
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场四期6栋10号二楼
联系电话	13600271293 13600271293

## 产品详情

PP 韩国韩华道达尔 HJ700特性纯度高 ;低 VOC ;刚性 , 高 ;高光 ;均聚物

物理性能

额定值

单位制

测试方法

密度

0.910

g/cm

ASTM D1505

熔流率 ( 熔体流动速率 ) ( 230 ° C/2.16 kg)

22

g/10 min

ASTM D1238

硬度

洛氏硬度 (R 级)

100

ASTM D785  
机械性能  
抗张强度 (屈服)

37.3

MPa

ASTM D638  
伸长率 (断裂)

> 250

%  
弯曲模量

1670

ASTM D790  
冲击性能  
悬壁梁缺口冲击强度 (23 ° C)

29

J/m

ASTM D256  
热性能  
载荷下热变形温度 (0.45 MPa, 未退火)

110

ASTM D648  
溶剂聚合法

溶剂法（又称浆液法或泥浆法、淤浆法）是采用的聚丙烯生产工艺，但由于有脱灰和溶剂回收工序，流程长，较复杂等缺点，随着催化剂研究技术的进步，从八十年代起，溶剂法已趋于停滞状态，逐渐为液相本体法所取代。

工艺特点：（1）丙烯单体溶解在惰性液相溶剂中

（如己烷

中），在催化剂作用下进行溶剂聚合，聚合物以固体颗粒状态悬浮在溶剂中，采用釜式搅拌反应器；（2

）有脱灰和溶剂回收工序，流程长，较复杂，装置投资大，能耗高。但生产易控制，产品质量好；以离心过滤方法分离聚丙烯颗粒再经气流沸腾干燥和挤压造粒。