

PP 韩国韩华道达尔 RB200

产品名称	PP 韩国韩华道达尔 RB200
公司名称	东莞市群发塑料有限公司
价格	.00/件
规格参数	RB200:吹塑成型应用 RB200:医疗级
公司地址	广东省东莞市樟木头镇百果洞新城街三巷11号101室（注册地址）
联系电话	0769-89070333 13686289316

产品详情

PP聚丙烯的应用范围：

- 1)PP纺织袋成为重要的包装产品，特别在我国纺织袋是主要的PP产品之一，PP扁丝料在我国长期以来一直占有相当大的比例(>50%)。
- 2)PP聚丙烯注塑制品中用于包装的有周转箱、货箱、储物箱和大型容器。目前周转箱主要由共聚PP和HDPE生产，具有良好的刚性、硬度、尺寸稳定性、耐化学药品性。在国外货箱采用PP制造包装运输500k9和1500k9货物的大型包装箱。
- 3)PP聚丙烯吹塑制品，如瓶、盒、罐用于食品、清洁剂、洗发水、药品等包装。此外，打包带和捆扎绳也是快速发展的产品，用于代替棉、麻和纸绳。
- 4)汽车工业发展水平高低，其中一个重要指标是使用的塑料占有的比例多少。在汽车中使用的塑料品种多样，主要有PE、PP、PVC、ABS、PA、PC、PET、PBT、聚氨酯等，其中，PP的使用量占位，80%~85%为注塑制品。
- 5)PP用于汽车内、外装件及发动机机罩内部件。内装件有车头脚踏板、加速器踏板、门内衬、车门装饰件、仪表盘、方向盘、座位带牵引器、座椅靠背、暖气/空调管、行李架等；外装件有保险杠、散热器格栅、灯罩、挡泥板、窗框、转向柱套、工具箱、备胎架，以及发动机罩、散热器叶片、空气滤清器外壳、保险丝盒、蓄电池槽、水箱罩、喇叭、汽车取暖系统和通风系统的零件等。
- 6)PP聚丙烯电器和电子在电器和电子工业上，可用来制造电视机外壳、电冰箱内装饰板和抽屉、洗衣机内桶和水波轮，以及空调机、收录机、吸尘器、电风扇、换气扇、加湿器、电热水器、洗碗机、消毒柜、负离子发生器等各种小家电的机壳及零部件。
- 7)PP聚丙烯在电子行业可制造电器设备、电器仪表配件、变电器线圈骨架、电子计算机外壳、各种印刷电路板、集成电路板、绝缘板、半导体、照相机、钟表元件等。由于PP非常稳定的物理化学和介电性能

, BOPP广泛用于制造电容器。

8)PP无纺布是新兴的纺织品,也称为非织造物。近年来,无纺布在世界范围内得到迅速发展和广泛应用。在无纺布中,丙纶已占据位置,这主要是由于PP成纤性好,价格低廉,丙纶无纺布强度高、耐磨性好、密度低、覆盖能力强、能热黏合和热成型,因此,自20世纪70年代中期进入市场以来,需求量急剧增长,目前产量已超过涤纶,成为合成纤维大品种。

9)PP聚丙烯,丙纶无纺布品种繁多,其制造方法有干法、湿法、纺黏法、熔喷法、喷水成布法等。无纺布类型有干法成网、湿法成网、针刺、纺黏法、熔喷、喷水成网及挤压一缝编成网等。

10)PP聚丙烯产品应用于室内装饰品(桌布、台布、窗帘、床垫、床罩等);医疗卫生用品(妇女卫生巾、婴儿"尿不湿"、手术衣、口罩、绷带、床单、被套等);工业用土工布(道路、铁路、排水、水坝、堤坝、屋顶覆盖等);汽车内装饰布、地毯等。

11)PP聚丙烯建筑用于制造模板、饮水管、暖气管、管道阀门等。近年来,PP管在我国在建筑中作为暖气管获得广泛应用。PP管材可用于工业排水系统和化工输送管道。

12)PP在医疗领域获得广泛应用,如一次性注射器、输液管、输液瓶、输液袋等。PP用于制造塑料家具,如桌椅、酒柜、碗柜及家具配件等。PP用于制造玩具、餐具(杯、71盘、碟、吸管)、文体用品、日用品、容器盖等。

PP 韩国韩华道达尔 RB200物性表

物理性能	测试条件	测试方法	测试结果单位	ASTM
密度				ASTMD1505
熔体质量流动速率	230 ° C/2.16kg			ASTMD1238
机械性能			屈服	ASTMD638
伸长率			断裂	ASTMD638
弯曲模量				ASTMD790

热性能测试条件 热变形温度	测试方法 1.8MPa,未退火,3.18mm	测试结果单位 ASTMD648
维卡软化温度		ASTMD1525
熔融温度		
冲击性能测试条件 悬壁梁缺口冲击 强度	测试方法 测试方法	测试结果单位 ASTMD256
硬度测试条件 洛氏硬度	测试方法 R级	测试结果单位 ASTMD785
光学性能测试条件 雾度 (Haze)	测试方法 测试方法	测试结果单位 ASTMD1003