

PP韩国三星 BJ700

产品名称	PP韩国三星 BJ700
公司名称	苏州安俊尔塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:韩国三星 型号:BJ700
公司地址	江苏省昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园 区6号楼2室一楼
联系电话	13311851838 13311851838

产品详情

基本参数

牌号	BJ700	厂商
是否进口	否	厂家(产地)
加工级别	注塑级	特性级别
用途级别	电动工具配件,汽车部件,电子电器部件	销售方式
类型	标准料	

产品参数

性能项目	试验条件[状态	测试方法	测试数据	数据单位	
基本性能	密度	ASTM D-1505	0.91	g/cm3	
	熔体流动速率	230 , 2.16kg	ASTM D-1238 25	g/10min	
机械性能	IZOD冲击强度	1/4" , 23	ASTM D-256 8	kg.cm/cm	
	弯曲模量		ASTM D-790 13500	KG/cm2	
	断裂伸长率	50mm/min	ASTM D-638 > 150	%	
	IZOD冲击强度	1/4" , 0	ASTM D-256 5	kg.cm/cm	
	洛氏硬度	23	ASTM D-785 85	R Scale	
	IZOD冲击强度	1/4" , -20	ASTM D-256 4	kg.cm/cm	
	抗张强度	屈服	50mm/min	ASTM D-638 290	KG/cm2
		断裂	50mm/min	ASTM D-638 200	KG/cm2
热性能	维卡软化点	1kg	ASTM D-1525 152		

可燃性	1/8"	UL 94	HB
可燃性	1/16"	UL 94	HB
热变形温度	4.6kg/cm ² (1/8")ASTM D-648		110
熔点	DSC	SGC	160

产品介绍

产品名称：韩国三星

重量：25KG

简介：聚丙烯英文名称：Polypropylene，简称：PP，俗称：百折胶。聚丙烯是聚-烯烃的代表，由丙烯聚合而制得的一种热塑性树脂，其单体是丙烯CH₂=CH-CH₃。根据引发剂和聚合工艺的不同，聚丙烯可以分为等规聚丙烯和无规聚丙烯和间规聚丙烯三种构型。等规聚丙烯易形成结晶态，结晶度高达95%以上，分子量在8-15万之间，赋予它良好的抗热和抗溶剂性；无规聚丙烯在室温下是一种非结晶的、微带粘性的白色蜡状物，分子量低，在3000-10000，结构不规整缺乏内聚力，应用较少。

粒子图片

粒子实拍

韩国三星 PP正面包装

韩国三星PP侧面包装

成型注意事项

干燥处理：如果储存适当则不需要干燥处理。

熔化温度：220~275 ，注意不要超过275 。

模具温度：40~80 ，建议使用50 。结晶程度主要由模具温度决定。

注射压力：可大到1800bar。

注射速度：通常，使用高速注塑可以使内部压力减小到小。如果制品表面出现了缺陷，那么应使用较高温度下的低速注塑。

流道和浇口：对于冷流道，典型的流道直径范围是4~7mm。建议使用通体为圆形的注入口和流道。所有类型的浇口都可以使用。典型的浇口直径范围是1~1.5mm，但也可以使用小到0.7mm的浇口。对于边缘浇口，小的浇口深度应为壁厚的一半；小的浇口宽度应至少为壁厚的两倍。PP材料完全可以使用热流道系统。

用途说明

添加图片

注塑制品

PP树脂用在注塑制品中的比例可占一半左右，其中日用品以普通PP为原料，汽车配件以增强或增韧PP为原料，而其它用途则以高冲击强度和低脆化温度的共聚聚丙烯PPC原料为主。

汽车：PP越来越成为汽车配件的主导材料，成为大汽车用塑料品种。增韧PP用于保险杠和轮壳罩等，增强PP则用于仪表盘、方向盘、手柄、容器、蓄电池壳等。

日用品：普通PP常用于注塑衣架、椅子、凳子、桶、盆、玩具、文具、办公用品、家具、铰链、周转箱等。

电器：改性PP用于洗衣机桶、电视机外壳、电风扇叶、电冰箱内衬、小家电外壳等。

薄膜制品

PP薄膜占PP用量的10%左右，其特点为透明性和表面光泽接近玻璃纸，但柔软性不好，手揉有强声；强度高，可用于重包装材料；透氧率仅为HDPE薄膜的30%，适用于塑料制品有限公司防潮包装材料，比如衣物、药品、香烟等的包装。

PP薄膜的耐热性能好，可进行煮沸消毒，用于冷冻和保鲜食品的包装。

PP薄膜的电绝缘性能好，经过热定型处理的定向薄膜可用于电容器、电机、变压器的绝缘材料，比PET薄膜还要好。

PP双向拉伸薄膜（BOPP）的强度、透明性、光泽度等都很好，可用于打字机带、粘胶带基膜、香烟包装膜等。

纤维制品

PP纤维制品主要包括单丝、扁丝、纤维三类。

PP单丝的密度小、韧性好、耐磨性好，适用于生产绳索、渔网等。

PP扁丝拉伸强度高，适用于生产编织袋，用来替代传统的麻袋。PP编织袋具有高强度，常用于化肥、水泥、粮食、食糖、矿物粉、化工原料的包装。PP扁丝还可以生产编织布，用于帐篷、防雨布、彩条布等

PP纤维则广泛用于地毯、毛毯、衣料、蚊帐、人造草坪、人造毛、尿布、滤布、无纺布和窗帘等。

挤出制品


管材管件：主要以PPC为原料，用于上水、排水、供暖、化工腐蚀性介质等；管材与管件间可用热熔法连接。

片材：常以PP/PE共混物为原料，主要用于文具和吸塑制品，比如文件夹、夹、影集、一次性水杯等。

另外，PP还可以用来挤出棒材、板材等制品。

中空制品


PP中空制品的透明性和力学性能好，单层瓶主要用于洗涤剂、化妆品和药品的包装，与阻隔材料复合的复合瓶可用于食品、液体燃料、化学试剂的包装。



库存图片



公司介绍



企业证书




售后说明



您好！欢迎光临本店，本店原料均为原厂原包，价格优惠，品质有保障。

一、可开17%增值税发票，提供加工参数，物性，及相关检测报告。



二、由于市场行情原因，请联系我们了解新价格！

三、所有材料均为款到发货，发货时间为

四、部分材料可提供免费样版试料，满1000公斤含运费。

五、谢谢新老客户的支持，我们一直在努力！

韩国三星 BJ700