

# 一级经销批发PPS日本宝理1135A1

产品名称	一级经销批发PPS日本宝理1135A1
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	55.00/千克
规格参数	日本宝理:PPS 1135A1:一级经销批发
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101
联系电话	13532886152

## 产品详情

日本宝理1135A1 , PPS 1135A1 , PPS日本宝理

日本宝理1135A1 , PPS 1135A1 , PPS日本宝理

PPS用途 :

1、机械工业：机械工业中特别运用于在高湿、强腐蚀的环境下的部件制备。用于壳体、结构件、耐磨件及密封材料，具体有如：泵壳、泵轮、阀、轴承、轴承支架、活塞环及齿轮、滑轮、风扇、流量计部件、法兰盘、万向头、计数器、水准仪等。

2、电子电器：PPS用于电子电器工业可占30%，它适合于环境温度高于200 的高温电器元件；可制造发电机和发动机上的点涮、电涮托架、启动器线圈、屏蔽罩及叶片等；在电视机上，可用于高电压外壳及插座、接线柱及端子板等；在电子工业、制造变压器、阻流圈及继电器的骨架和壳体，集成电路载体；利用高频性能，制造H级绕线架和微调电容器等。微型电子元件封装、连接器、接线器、插座、线圈骨架、马达壳、电磁调节盘、电视高频头轴、继电器、微调电容器、保险丝支架、收录机、磁疗器等零部件。还应用于精密仪器：电脑、计时器、转速器、复印机、照相机、温度传感器以及各种测量仪表的壳体和部件。

3、汽车工业：PPS用于汽车工业占45%左右，主要用于汽车功能件；点火器、加热器、汽化器、离合器、变速器、齿轮箱、轴承支架、灯罩、保险杠、风扇、排气系统以及反光镜和车灯座的零部件。可代替金属制作排气筒循环阀及水泵叶轮，气动信号调解器等。

4、家用电器：热风筒、卷发器、干发器、烫发器、微波炉、咖啡煲、干衣机、电熨斗、电饭煲等的防护涂层和零部件。

# 物性表

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-792	1.65	g/10min	
	吸水率	ASTM D-570	0.05	%	
物理性能	颜色		Black		
机械性能	抗拉强度	ASTM D-638	26.0	Ksi	
	IZOD冲击强度	1/8inch有缺	ASTM D-256	1.4	ft.lbf/in
		1/8inch无缺	ASTM D-256	8.0	ft.lbf/in
	抗拉模数	ASTM D-790	2.2	Msi	
	抗压强度	ASTM D-695	32.0	Ksi	
	抗折强度	ASTM D-790	37.0	Ksi	
	弹性模数	ASTM D-638	2.2	Msi	
	伸长率	ASTM D-638	1.5	%	
	电气性能	绝缘电阻	90 ,48hrs	1 × 10	
		体积电阻率		ASTM D-257	1 × 10 .cm
电弧踪迹			UL 746A	5.2 in/min	
介电常质数		1MHz	ASTM D-149	4.1	
介电常质数		1KHz	ASTM D-150	4.1	
损耗因素		1MHz	ASTM D-150	0.004	
CTI踪迹			UL 746A	130 V	
捐耗因素		1KHz	ASTM D-150	0.002	
耐电弧			ASTM D-495	130 Sec	
绝缘破坏电压			ASTM D-149	500 V/mil	
热性能	热变形温度		ASTM D-648	>260	
	燃烧性		UL 94	V-0/5VA	
	UL温度指数		UL	200/220	