

# PC日本帝人总代理商

产品名称	PC日本帝人总代理商
公司名称	东莞市通标高分子材料有限公司
价格	12.00/kg
规格参数	品牌:日本帝人 透明:光扩散 物性表:导电PC
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场1期新6栋1号
联系电话	13798889487

## 产品详情

一 . PC原料 AM-1801 日本帝人特性 :

为非结晶性热塑性塑料 , 优质的耐热性能、良好的透明度和极高的耐冲击强度等物理机械性能。

二 . PC原料 AM-1801 日本帝人优点 :

- 1、具高强度及弹性系数、高冲击强度、使用温度范围广 ;
- 2、高度透明性及自由染色性 ;
- 3、H.D.T.高 ;
- 4、耐疲劳性佳 ;
- 5、耐候性佳 ;
- 6、电气特性优 ;
- 7、无味无臭对人体无害符合卫生安全 ;
- 8、成形收缩率低、尺寸安定性良好 ;

三 . PC原料 AM-1801 日本帝人广泛运用于 :

1.光学照明 : 用于制造大型灯罩、防护玻璃、光学仪器的左右目镜筒等 , 还可广泛用于飞机上的透明材料 ;

2.电子电器：聚碳酸酯是优良的E（120）级绝缘材料，用于制造绝缘接插件、线圈框架、管座、绝缘套管；电话机壳体及零件、矿灯的电池壳等；也可用于制作尺寸精度很高的零件，如光盘、电话、电子计算机、视频录象机，电话交换机、信号继电器等通讯器材；

3.机械设备：用于制造各种齿轮、齿条、蜗轮、蜗杆、轴承、凸轮、螺栓、杠杆、曲轴、棘轮，也可作一些机械设备壳体、罩盖和框架等零件。

4.医疗器材：可作医疗用途的杯、筒、瓶以及牙科器械、药品容器和手术器械，甚至还可用作人工肾、人工肺等人工脏器。

5.其它方面：建筑上用作中空筋双壁板、暖房玻璃等；在纺织行业用作纺织纱管、纺织机轴瓦等；日用方面作奶瓶、餐具、玩具和模型等。

四．PC塑胶原料分类：防静电PC，导电PC，加纤防火PC，抗紫外线耐候PC，食品级PC；

日本帝人部分牌号

注塑球泡

PC ML-3206ZT 日本帝人 V-2(1.0), MVR:18

注塑用。均匀透光。光线透过率82%(帝人测试法)，国内测试法达到94%。

PC ML-5206ZLP 日本帝人 V-0(1.5), MVR:3.5

注塑用。均匀透光。光线透过率82%(帝人测试法)，国内测试法达到94%。

PC ML-4110ZLP 日本帝人 V-0(1.5), MVR:18

注塑用。均匀透光，高扩散型。光线透过率52%(帝人测试法)，国内测试法达到65%。

挤出管灯

PC ML-5210ZLP 日本帝人 V-0, MVR:3.5

挤出用。高扩散级别，光线透过率75%(帝人测试法)，国内测试法达到88%。

PC ML-1103 日本帝人 高扩散

挤出用，高光扩散型，光线透过率54%(帝人测试法)，国内测试法达到67%。

PC ML-3110ZHP 日本帝人 V-2, MVR:8

挤出用。均匀透光，高扩散型，光线透过率53%(帝人测试法)，国内测试法达到66%。

PC ML-4104ZHP 日本帝人 V-0, MVR:8

挤出用。均匀透光，光线透过率54%(帝人测试法)，国内测试法达到67%。

PC ML-3120ZHP 日本帝人 V-0, MVR:8

挤出用。高扩散，均匀透光。光线透过率47%(帝人测试法)，国内测试法达到60%。

扩散板

PC 4581 日本帝人 高透光性 高透过性，光线透过率91%。难燃性，耐冲击性。

PC LH0545/LH0555 韩国世化 V-2, 高扩散型 透过率

- 1.供应 PC日本帝人 L-1225LL 超低粘度 注塑
- 2.供应 PC日本帝人 LV-2225L 超低粘度 注塑
- 3.供应 PC日本帝人 L-1225Y 低粘度 注塑/注塑吹塑
- 4.供应 PC日本帝人 LV- 2225Y 低粘度 注塑/注塑吹塑
- 5.供应 PC日本帝人 L-1250Y 中等粘度 注塑/注塑吹塑
- 6.供应 PC日本帝人 LV- 2250Y 中等粘度 注塑/注塑吹塑
- 7.供应 PC日本帝人 K-1300Y 高粘度 挤压成型/吹塑/注塑
- 8.供应 PC日本帝人 L-1225Z 超低粘度 耐候性 注塑
- 9.供应 PC日本帝人 LN-1250G 低粘度 阻燃 注塑
- 10.供应 PC日本帝人 LN-2250 低粘度 阻燃 注塑
- 11.供应 PC日本帝人LV - 2225Z 低粘度 耐候性 注塑
- 12.供应 PC日本帝人 L - 1250Z 中等粘度 耐候性 注塑
- 13.供应 PC日本帝人LV - 2250Z 中等粘度 耐候性 注塑
- 14.供应 PC日本帝人 L-1250Z 中等粘度 耐候性 挤压成型/注塑成型注塑
- 15.供应 PC日本帝人 AD - 5503 光学特性/低污染 高光的反射 注塑
- 16.供应 PC日本帝人 LN - 2525ZA 阻燃/脱模剂/半透明 高光的反射 注塑
- 17.供应 PC日本帝人 LN - 2250Y 阻燃/脱模剂/透明 高光的反射 注塑
- 18.供应 PC日本帝人 LN - 2250Z 阻燃/脱模剂/透明/耐候性高光的反射注塑
- 19.供应 PC日本帝人 LN - 2525HA 阻燃性（非溴/无磷）/脱模剂/半透明 注塑
- 20.供应 PC日本帝人 LN - 2520A 阻燃性（非溴/无磷）/脱模剂/半透明 注塑
- 21.供应 PC日本帝人 LS - 2250 摩擦磨损性能 注塑
- 22.供应 PC日本帝人 LD - 1000RM 光反射率/白/脱模剂 注塑
- 23.供应 PC日本帝人 LN - 3010RM 光反射率/白/脱模剂/阻燃（非溴/无磷注塑
- 24.供应 PC日本帝人 LN - 3000RM 光反射/白/脱模剂/阻燃性（磷） 注塑
- 25.供应 PC日本帝人 LN - 1010RM 光反射/白/脱模剂/阻燃 注塑
- 26.供应 PC日本帝人 ML - 1102 高透光 光扩散 注塑

## 28.供应 PC日本帝人 ML - 1103 标准 光扩散 注塑PC

### PC应用：

- 1， 汽车工业：PC树脂用于汽车照明系统，仪表盘系统和内装饰，用作前灯罩，带加强筋汽车前后挡板，反光镜框，门框套，操作杆护套、阻流板。
- 2， 玻璃装配业：PC可用作门窗玻璃，PC层压板广泛用于银行、使馆、拘留所和公共场所的防护窗，用于飞机舱罩，照明设备、工业安全档板和防弹玻璃。
- 3， 各种标牌：PC板可做各种标牌，如汽油泵表盘、货柜及露天商业标牌，点式滑动指示器。
- 4， 电子电气：PC被应用接线盒、插座、插头及套管、垫片、电视转换装置，电话线路支架下通讯电缆的连接件、电话总机、配电盘组件、继电器外壳、晶体二极管
- 5， 工业机械零件与工具：动力工具的手柄，各种齿轮、蜗轮、轴套、导规、冰箱内搁架等

### 注塑模工艺条件:

干燥处理：PC材料具有吸湿性，加工前的干燥很重要。建议干燥条件为100 到200 ，3~4小时。加工前的湿度必须小于0.02%。

熔化温度：260~340 。

模具温度：70~120 。

注塑压力：尽可能地使用高注塑压力。

注塑速度：对于较小的浇口使用低速注塑，对其它类型的浇口使用高速注塑。