

日本帝人 PC L-1250Y 薄壁制品PC塑胶料 聚碳酸酯塑料胶粒

产品名称	日本帝人 PC L-1250Y 薄壁制品PC塑胶料 聚碳酸酯塑料胶粒
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	23.00/千克
规格参数	PC:吹塑成型 薄壁制品PC塑胶料 1250Y:聚碳酸酯 日本帝人:塑料胶粒
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X130 1-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

产品详情

5.供应PC泰国三菱V0阻燃FPR3500,FPR4500；V2阻燃S3000R；
供应PC泰国三菱耐候性S3000UR，S3000VR,S2000UR，S2000VR；
供应PC,GS2010MR2泰国三菱10%玻纤V2阻燃；
供应PC泰国三菱玻纤增强级7025G10，7025G15；光学级3215；
6.供应PC日本帝人L-1225Y,L-1250Y(V2高透明FDA)；LS-2250(V2耐磨)；LN-1250G(V0阻燃)；7.供应PC上海拜耳2807，2407(透明抗紫外线)；6485，6555,6557(半透V0防火)；2865(透明阻燃)；2805热稳定；2605耐冲；2858,2458(透明食品级)；3208(耐冲击FDA)；
供应PC上海帝人L-1250Y，L-1225Y；
供应PC嘉兴帝人L-1250Y，L-1225Y；
8.供应PC韩国LG-DOW: 201-08，201-10，201-15，201-22；
9.供应PC,L-1250Y,L-1225Y新加坡帝人（注坯吹塑成型）；
10.供应PC台湾陶氏 Oct-10、Oct-00, 990082、1059479。
11.供应PC泰国拜耳抗紫2407,2807；V0防火6485，6555,6557；透明阻燃2865；注塑2405,2805；
.供应PC日本三菱耐候性S3000UR、S3000VR,S2000UR、S2000VR；高粘度抗紫外线CLS400；

供应PC日本三菱防火级FPR3500,FPR4500；光学级3215；
供应PC日本三菱玻纤增强级7025G10，7025G15；
供应PC日本出光食品级IR2200；

PC塑胶原料的吸水率较大，加工前一定要预热干燥，纯PC干燥120℃，改性PC一般用110℃温度干燥4小时以上。干燥时间不能超过10小时。一般可用对空挤出法判断干燥是否足够。再生料的使用比例可达20%。在某些情况下，可的使用再生料，实际份量要视制品的品质要求而定。

数据数据单位基本性能密度ISO Kg/m³物理性能成型收缩率流动方向垂直流动方向ISO1133ISO11330.4-0.60.4-0.6%熔融指数（体积）300；1.2KgISO11336cm³/10min熔融指数（质量）300；1.2KgISO11337g/10min机械。

再生料不能同时混合不同的色母粒，否则会严重损坏成品的性质。常见模具温度为80-100℃，加玻纤为100-130℃，小型制品可用针形浇口，浇口深度应有厚部位的70%，其它浇口有环形及长方形。浇口越大越好，以减低塑料被过度剪切而造成缺陷。

诚品石化供应原产原包：德国拜耳（模克隆）、基础创新原美国GE、帝人、奇美、三菱、出光、住友、美国液氮、等挤塑吹塑及注塑成型吹瓶级高流动押出级阻燃防火V0抗紫外线耐候性食品级不高中粘度低粘度玻纤增强|环。

对生产小而轻件的需求已经使薄壁注塑成为注塑机需增加的性能。“薄壁”通常由壁厚少于1MM的轻便电子制件所定义的。对大的汽车制件来说，“薄”可以是2MM.总之，薄壁制品要求改变加工工艺：更高的压力和速度，更短的冷却时间，改变制件顶出和浇口排列。

加工工艺的改变进而促进了模具、机器和制件设计的发展。下面对薄壁注塑对注射机和模具的要求作一介绍，希望对读者有所帮。标准的注射机可用于生产多种薄壁制品。目前新型注射机的性能大大超过了10年以前。材料、浇术以及设计的进步进一步拓宽了标准注射机对薄壁制件充模的性能。

但由于壁厚不断，需要一种更特殊的、具有高速和高压性能的注射机。例如，一个厚度小于1MM的电子制件，充模时间小于0.5秒且注塑压力超过210MPa是很正常的。设计用于薄壁注塑的液压式注射机设计有储压器地驱动注塑和合模。

至于注射量，大直径机筒往往太大了，建议的注射量为机筒容量的40%-70%，薄壁制品总成型周期的大大缩短有可能将注射量到机筒容量的20%-30%。用户在注塑时必须十分小心，因为对材料来说小的注射量意味着材料在机筒内的滞留时间更长，从而会导致制品性能的下降。

还应该考虑模具用材。P20钢被广泛应用于制品的模塑，但由于薄壁注塑的压力更高，模具必须制造得十分坚固。H-13和其他硬钢为薄壁模具增加了额外的系数。然而，坚固模具的成本可能高于标准模具的30%-40%。但增加的成本通常会被的生产性能所抵消。

PC通称聚碳酸酯，由于其优良的机械性能，俗称胶。