

PC G-3430H 日本帝人 加30纤PC

产品名称	PC G-3430H 日本帝人 加30纤PC
公司名称	东莞市常虹塑胶有限公司
价格	28.00/公斤
规格参数	品牌:日本帝人 型号:G-3430H 产地:日本
公司地址	东莞市樟木头百果洞塑胶市场四期11栋13号
联系电话	13415876611 18122807796

产品详情

PC(聚碳酸酯)物性描述: PC树脂具有无与伦比的抗冲击性、卓越的尺寸稳定性和水晶般的透明度，一直以来都是聚碳酸酯产品中的佼佼者。它是一种具有优良的

机械、光、电和热学特性的无定形工程热塑性材料。LEXAN树脂为设计人员提供了新的机遇，用来生产创新、经济实用的产品，例如护

目镜、CD、厨房器皿和商用设备等。

一.PA66干燥处理;

如果加工前材料是密封的,那么就没有必要干燥。然而,如果储存容器被打开,那么建议在85

的热空气中干燥处理。如果湿度大于0.2%,还需要进行105 ,12小时的真空干燥。二.PA6

6熔化温度

260~290 。对玻璃 添加剂的产品为275~280 。 熔化温度应避免高于300 。

三.PA66模具温度;

建议80 。 模具温度将影响 结晶度,而结晶度将影响产品的物理特性。对于薄壁塑件,如果使用低于40 的模具温度,则塑件的结晶度将随着时间而变化,为了保持塑件的几何稳定性,需要进行退火处理。

四.PA66注射压力;

通常在750~1250bar,取决于材料和产品设计。

五.PA66注射速度;

高速（对于增强型材料应稍低一些）。

流道和浇口:由于PA66的凝固时间很短,因此浇口的位置非常重要。浇口孔径不要小于 $0.5*t$ （这里t为塑件厚度）。如果使用热流道,浇口尺寸应比使用常规流道小一些,因为热流道能够帮助阻止材料过早凝固。如果用潜入式浇口,浇口的最小直径应当是0.75mm。

六.优点;

1,具高抗张强度；2,耐韧,耐冲击性特优；3,自润性,耐磨性佳,耐药品性优；4,低温特性佳；5,具自熄性。

七.用途;

1,电子电器：连接器,卷线轴,计时器,护盖断路器,开关壳座,插座,接头,垫圈等；

2,汽车：散热风扇,门把,油箱盖,进气隔栅,水箱护盖,灯座,滤油器,变速杆等；

3,工业零件：椅座,自行车输框,溜冰鞋底座,纺织梭,踏板,滑轮,电动工具等；

4,其他：电动工具,护罩,风叶,齿轮,机床附件,运动器材,玩具制品,扎带等。

\

日本帝人公司系列PC 日本帝人PC L-1250Y 高透明,注塑级 日本帝人PC L-1225Y
高透明,注塑级 日本帝人PC LN-1250G 半透明 无卤防火V0级 日本帝人PC LN-2250Y 无色透明
无卤阻燃 日本帝人PC K-1300 高粘度 吹瓶级 挤塑吹塑及注塑成型 日本帝人PC AD-5503 高透明
超高流动 手机护套专用PC 日本帝人PC ML-1005 光扩散半透明PC LED灯管用 日本帝人PC
ML-3110ZHP 光扩散半透明PC LED灯泡 日本帝人PC ML-3120ZHP 光扩散半透明PC LED灯泡