

PC/日本三菱/7025G20 无卤素 阻燃V0 加玻纤20%

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | PC/日本三菱/7025G20 无卤素 阻燃V0 加玻纤20% |
| 公司名称 | 苏州安俊尔塑胶有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:日本三菱 型号:7025G20 |
| 公司地址 | 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 | 18018829124 18018829124 |

产品详情

PC /7025G20/三菱工程塑料

用途：其它

特性备注：20%GF

重要参数：

生产厂商：日本三菱工程塑料株式会社

PC是一种非晶体工程材料，具有特别好的抗冲击强度、热稳定性、光泽度、抑制特性、阻燃特性以及抗污染性。PC的缺口伊估德冲击强度(notched Izod impact strength)非常高，并且收缩率很低，一般为0.1%~0.2%。

化学特性

PC有很好的机械特性，但流动特性较差，因此这种材料的注塑过程较困难。在选用何种品质的PC材料时，要以产品的终期望为基准。如果塑件要求有较高的抗冲击性，那么就使用低流动率的PC材料;反之，可以使用高流动率的PC材料，这样可以优化注塑过程。

PC塑胶原料它是一种新型的热塑性塑料，透明的度达90%，被誉为是透明金属。它刚硬而具有韧性，具有较高的冲击强度，高度的尺寸稳定性和范围很宽的使用温度、良好的电绝缘性能及耐热性，可以通过注射、挤出成型。PC塑料的热性能优异，可在-100 -130 之间长期使用，脆化温度在-100 以下。

虽然具有耐开裂较差，高温易水解，与其它树脂的相容性差，润滑性能不好，但是，可以通过加入其它的树脂或者无机填充剂进行改性，从而获得十分优异的性能。

应用范围

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。

电子电器: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、电话交换器、信号继电器等通讯器材。薄摸还被广泛用作电容器、绝缘皮包、录音带、彩色录象磁带等。

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，也可作一些机械部件护罩、罩盖和框架等零件。

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

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。