

# PC 日本帝人 G-3430H 30%玻纤增强阻燃级聚碳酸酯 (PC)

产品名称	PC 日本帝人 G-3430H 30%玻纤增强阻燃级聚碳酸酯 (PC)
公司名称	信而盛塑胶原料 (东莞) 有限公司
价格	10.80/千克
规格参数	
公司地址	东莞市常平大京九塑胶城塑荣街387号
联系电话	13600261810 13600261810

## 产品详情

### 日本帝人 G-3430H 阻燃级PC 工业应用

PC特性：1.在塑料中具有的耐冲击强度值。2.在低温到高温很宽的温度范围内,仍可保持稳定的性能.3.在很宽的温度范围内,具有优良的电绝缘性能.4.具有塑料中少有的透明性,可长期在室外使用.5.具有优良的尺寸稳定性.6.具有优良的耐燃烧性能.PC树脂具有良好的透明性、韧性和耐热性，应用范围广泛，小到保险丝大到建筑用板材。光学、建筑、办公设备、汽车、医用设施、器具和其他消费用品都是它的重要应用领域。（1）光学应用 常做计算机光盘、CD盘、VCD盘、DVD盘的基础材料。其他重要的光学应用是作光学透镜、照相机部件、风镜和安全玻璃。主要利用PC树脂的透明度好，而且相对于玻璃的低密度和高韧性，但PC树脂不耐刮痕，通常要使用丙烯酸树脂和硅树脂经性涂敷。（2）汽车 PC具有优良的抗冲击、抗热变形性能，而且耐侯性好，硬度高，因此适用于生产轿车和轻型卡车的各种零部件。许多汽车应用，如计速器指针、挡风屏、仪表板、前灯的罩和外壳以及工具箱等都充分利用PC树脂的特性。（3）建筑 PC用于窗、层压的墙壁、反向红外线的阻热板和天窗顶盖等，在家居中还可用于桌面、防粹玻璃等。（4）办公设施 PC广泛用作办公设备、远程通讯设施和电子设备的外壳，这些主要利用其高韧性。（5）医疗保健设备 由于PC抗冲击强度高，透明性和耐热性好，医疗保健品市场需求量还在

不断的增加。(6) 电子和电器 PC电性能优异，介电强度高，体积电阻和表面电阻大，而且性能不受大气温度和湿度影响。PC在该领域用途是制作插接件，用于重载插头座和墙壁插板。(7) PC薄膜主要用于要求耐热、抗冲击、透明性和可印性的领域。大部分薄膜是用挤出法生产的，也有少量用溶液铸造生