

板材级PC 台湾奇美 FG-0610 板材遮阳板应用

产品名称	板材级PC 台湾奇美 FG-0610 板材遮阳板应用
公司名称	墨澜中嘉（东莞市）塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:PC 型号:FG-0610 产地:台湾奇美
公司地址	东莞常平麦元村物流大道西段美吉特一期5栋20号
联系电话	0769-87187279 13711820929

产品详情

以下是 PC 台湾奇美FG-0610物性资料 可随货提供ROHS SGS环保资料 MSDS材质证明 UL黄卡 COA出厂检测报告

PC塑胶，聚碳酸酯英文名称为Polycarbonate，简称PC，为非结晶性热塑性塑料。它是一类分子链中含有碳酸酯结构的高分子化合物及以它为基础而制得的各种材料的总称。按分子结构中所带酯基不同可以分为脂肪族、脂环族、芳香族和脂肪 - 芳香族等几大类。并以双酚A型聚碳酸酯为重要，分子量通常为3 - 10万。在无特别说明情况下，通常所说的聚碳酸酯都指双酚A型聚碳酸酯及其改性品种。由于其优良的机械性能，俗称防弹胶。

特点

- 1、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、电气特性优。
- 5、无味无臭对人体无害符合卫生安全。
- 6、成形收缩率低、尺寸安定性良好。

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、抑制细菌特性、阻燃特性以及抗污染性。

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：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。聚碳酸酯薄膜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、药品容器和手术器械，甚至还可用作人工、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。

型号特性

台湾奇美PC APEC 1745 高温PC

台湾奇美PC 3103GEF-75 红外线穿透PC

台湾奇美PC 2405 450601 红外线穿透PC

台湾奇美PC 8025,8035,8345 玻纤增强级 PC

日本三菱PC EFD8000,EFD2110U 光扩散半透明PC LED灯泡

日本三菱PC EFD2140VUR,EFD2230U 光扩散半透明PC LED灯管

日本出光PC LC1700 LC1500 导光板专用

日本出光PC URZ2501 URZ2502 背光板专用

基础创新塑料PC HF1110 高流动 耐热

基础创新塑料PC FL900,FL920 耐高温 抗蠕变 抗冲击

基础创新塑料PC FL930 耐高温 抗蠕变 抗冲击 抗UV

基础创新塑料PC EXL1414,EXL1132T 超韧耐寒

基础创新塑料PC LS2,LS3 光学级 汽车灯专用料

基础创新塑料PC DL-4020,DL-4030 铁氟龙合金，低磨损

基础创新塑料PC DMX9455 光扩散磨砂级遮光 LED灯泡

基础创新塑料PC DMX2415

磨砂级 防刮伤

美国液氮PC DC1004,DC1006

碳纤维增强导电