

光学级PC，遮光PC，光扩散PC，导光PC

产品名称	光学级PC，遮光PC，光扩散PC，导光PC
公司名称	东莞市常平金红塑胶原料经营部
价格	.00/个
规格参数	品牌:基础创新塑料（GE） 型号:光学级PC 产地:美国
公司地址	樟木头镇百顺小区3巷5号
联系电话	18200646066 15914033897

产品详情

光学级PC，遮光PC，光扩散PC，导光PC

工程塑胶材料当中，PC聚碳酸酯塑胶材料的性能是足有优异的，也正是因为它多样化的优异性能，使得其在不同的各个行业都成为了必不可少的应用品，下面就对PC材料的性能多使用的各个领域做出介绍。

因为PC聚碳酸酯塑胶材料本身所具备的强的透明性质，所以很多的特殊场所所需要的较大型的灯罩，以及诸多的防护玻璃都将聚碳酸酯做为制作的**材料，还有许多的医学上的光学仪器也是选择PC材料，对于飞机玻璃的选材而言，材料必须要具备透明性还不够，还需要有足够的刚性和硬度，而这些需求，都是聚碳酸酯材料能够胜任的。

由于聚碳酸酯它具备非常好的刚性和硬度，所以许多的国家重点部门在各种防护设备上，都会**PC材料进行制作，这些都是力证PC材料自身刚硬程度的证明，也正是因为它的刚硬性足够优异，所以除了重要的防护材料需要它，生活中更多的对于刚性和硬度有要求的设备都需要它。

PC材料是绝缘性能非常优异的材料，它的绝缘性在所有的塑胶材料进行比较也是名列前茅的，所以它也非常适合各种绝缘设备的应用，类似于绝缘插件和管座等，还有一部分线圈的外部框架，再有就是一些需要绝缘的零件或者电池壳表体。

高硬度PC--三段有介绍到聚碳酸酯的刚硬性质，除了上述的那些用途之外，它还能利用它的刚硬特性很好的应用于一些光盘和视频录像机，各种摄像仪器上，再有就是各种小机器，比如电话机和计算机壳，和诸多的信号断电器等通讯类器材。

聚碳酸酯塑胶材料无色无味，没有任何有毒物质会对人体造成伤害，所以在医学上也是有它的应用领域的，很多医疗用的杯筒瓶类的材料以及牙科类的器械，还有各种药品的容器都需要PC材料的制作，更有一些手术器械上也将PC聚碳酸酯做为**材料，不仅如此，它还能够用作各种人工器官，比如人工肾和人工肺还有人工的脏器等等，足见PC材料的优异性。光学级PC，遮光PC，光扩散PC，导光PC

在建筑行业和生活中更是少不了PC塑胶材料，建筑上就不多做介绍了，因为上述许多它透明性以及刚性和硬度方面的特点，所以足见它的这些特性在建筑行业的所有不同类型的窗户设备上，都是必不可少的，而生活中我们随处可见的餐具和玩具等，基本上都是PC聚碳酸酯塑胶材料所制作的，还有很多的模型等，由此可见，聚碳酸酯PC塑胶材料已经成了我们生活中的一部分，人们离不开它，因为它的优异性能能给人们的生活带来许多的方便和好处。

光学级PC，遮光PC，光扩散PC，导光PC

LEXAN 121R是一种低粘度多用途等级，含有脱模剂，以确保易于加工。LEXAN 121R有透明、半透明和不透明三种颜色可供选择。

LEXAN 141R是一种中等粘度的多用途等级，并含有脱模剂，以确保易于加工。LEXAN 141R有透明、半透明和不透明三种颜色可供选择。LEXAN 144R resin中等粘度，多用途聚碳酸酯树脂，添加脱模剂。颜色有限的食物接触批准。自2007年1月15日起，该等级不再有生物相容性信息支持，不应用于要求生物相容性的医疗应用。替代等级HP3REU。

LEXAN 241R是一种中等粘度的多用途等级，并含有脱模剂，以确保易于加工。该等级为UL94-V2，0.8 mm。

lexan4501是一种聚对苯二甲酸酯-碳酸盐树脂的共聚物，用于需要高耐热性的应用。

LEXAN 4701R resin高耐热聚对苯二甲酸酯碳酸盐，在264磅/平方英寸时提供300华氏度的DTUL。

LEXAN 940A resin中等粘度，阻燃PC。特殊表面。透明、浅色和不透明的颜色。

LEXAN943是一种中等粘度的阻燃剂，紫外线稳定等级，特别适用于电气应用。

LEXAN 945聚碳酸酯（PC）脂是一种非凡、注塑级脂。此非氯化、非溴化阻燃PC有UL-94 V0等，多不透明色可择。lexan945者通脂，以供百用之须。

该产品将于2015年1月淘汰——LEXAN DMX2415是一种聚碳酸酯树脂，具有更好的抗划伤性。LEXAN DMX2415提供透明、半透明和不透明颜色。

SABIC Innovative Plastics LexanDMX9455 PC共聚物聚碳酸酯（PC）热塑性聚合物SABIC Innovative Plastics（通用电气塑料公司）产品说明:Lexan*DMX9455是一种标准流动、阻燃、V0/1.5mm、不透明的聚碳酸酯共聚物树脂，具有更好的抗划伤性。该数据由SABIC-IP提供给美洲地区。

LNP THERMOCOMP DX10311化合物聚碳酸酯30% 玻璃纤维增强材料SABIC创新塑料亚太区产品说明：DX10311是30%玻璃纤维增强，冲击改性聚碳酸酯树脂。高流动性和良好的延展性。

光学级PC，遮光PC，光扩散PC，导光PC

LEXAN EXL1132T聚碳酸酯（PC）硅氧烷共聚物树脂是一种紫外线稳定透明注塑（IM）级，具有额外的释放性能。与标准PC树脂相比，该树脂具有良好的低温（-20）延展性、高流动性和优异的加工性能，并具有缩短IM循环时间的机会。LEXAN

EXL1132T树脂是一种通用产品，有透明色和不透明色两种颜色可供选择，可能是广泛应用的理想选择。

LEXAN EXL1330聚碳酸酯（PC）硅氧烷共聚物树脂是一种紫外线稳定不透明注塑（IM）和片材挤出级树脂。与标准PC相比，该树脂具有极低的温度（-60）延展性、中等流动特性和优异的加工性能，并具有缩短IM循环时间的机会。LEXAN

EXL1330树脂是一种通用产品，有多种不透明颜色可供选择，是一种广泛应用的候选树脂应用程序数量。

LEXAN EXL1413T聚碳酸酯（PC）硅氧烷共聚物树脂是一种透明注塑级树脂。与标准PC相比，该树脂具有优异的低温（-30 °C）延展性、中等流动特性和优异的加工性能，并有缩短IM循环时间的机会。LEXAN

EXL1413T树脂是一种通用产品，有透明和不透明两种颜色可供选择，是广泛应用的理想选择应用范围。

LEXAN EXL1414聚碳酸酯（PC）硅氧烷共聚物树脂是一种中等流动不透明注射成型（IM）级树脂。与标准PC相比，该树脂具有极低的温度（-40 °C）延展性、优异的加工性能和释放性以及缩短IM循环时间的机会。LEXAN EXL1414树脂是一种可提供多种不透明颜色的产品，可能是多种应用的佳候选品。

LEXAN EXL1434T聚碳酸酯（PC）硅氧烷共聚物树脂是一种紫外线稳定的透明注塑级树脂。与标准PC相比，该树脂具有极低的温度（-40 °C）延展性、中等流动特性和优异的加工性能，并具有缩短IM循环时间的机会。LEXAN EXL1434T树脂是一种紫外线稳定的通用产品，有透明和不透明的颜色可供选择，是一种很好的选择广泛的应用。

LEXAN LS1是一种低粘度注塑级产品，专为制造复杂零件而设计，这些零件要求易于流动，并具有较高的光学要求。

XHT1141是一种高流动性、高热聚碳酸酯共聚物。它是LexanXHT产品组合中低的热产品。它可以在一系列不透明和有限的透明颜色。

XHT2114是一种高流动性、高热聚碳酸酯共聚物。它有一系列的不透明和有限的透明颜色。

XHT3141是一种高流动性、高热聚碳酸酯共聚物。它有一系列的不透明和有限的透明颜色。

光学级PC，遮光PC，光扩散PC，导光PC