

基础创新塑料(美国)PC大中华区域总代理商

产品名称	基础创新塑料(美国)PC大中华区域总代理商
公司名称	东莞市群发塑料有限公司
价格	1.00/KG
规格参数	
公司地址	广东省东莞市樟木头镇百果洞新城街三巷11号101室（注册地址）
联系电话	0769-89070333 13686289316

产品详情

群发公司专业销售防火PC、玻纤玻珠增强PC、玻纤增强PC、碳纤增强PC、无卤阻燃PC、抗化学性PC、抗紫外线PC、热稳定PC、高刚性PC、高抗冲PC、高光泽PC、透明级PC、耐低温PC、高强度PC、抗静电PC、耐高温PC、高流动C、透明PC、脱模PC、耐候PC、通用PC、阻燃PC、填充PC、增强PC、导电PC、标准PC、耐热PC、增韧PC、光学PC、耐磨PC，原厂原包，质量保证，量大从优，欢迎广大新老客户来电咨询洽谈！

3412ECR

LEXAN 3412ECR聚碳酸酯（PC）树脂是20%玻璃纤维填充，可注塑级。这种非氯化非溴化阻燃剂GF-PC具有UL-94 V0等级，并有各种不透明颜色选项。LEXAN 3412ECR是一种树脂，旨在满足高刚度应用的需求。

505R

LEXAN 505R聚碳酸酯（PC）树脂是10%玻璃纤维填充，可注塑级。LEXAN 505R含有非氯化非溴化阻燃体系，UL-94 V0等级为1.5mm。它可用于各种不透明的颜色选择，用于高刚度应用。

505RU

LEXAN 505RU是一种玻璃纤维增强阻燃（FR）级产品，具有非溴化和非氯化阻燃体系以及紫外线稳定包装。该产品旨在用于符合WEEE / RoHS法规以及各种自愿性环境标签的应用。

515RU

LEXAN 515RU是一种10%玻璃纤维增强阻燃（FR）级产品，含有非溴化和非氯化阻燃体系以及紫外线稳定剂。该产品旨在用于符合WEEE / RoHS法规以及各种自愿性环境标签的应用。

905

LEXAN 905树脂是一种高流动性，不透明，阻燃的聚碳酸酯树脂混合物。它采用非氯化非溴化FR系统设计，UL-94列有V0和5V额定值。其优异的加工性能，良好的冲击性，耐热性和所有不透明颜色的美感使其成为薄壁应用的理想选择。

905AU

LEXAN树脂牌号905AU是一种阻燃聚碳酸酯，具有非溴化和非氯化阻燃体系，具有良好的流动性和良好的紫外线稳定性。它有各种颜色可供选择，旨在满足各种应用的WEEE / RoHS要求。

915AU

LEXAN树脂牌号915AU是一种阻燃聚碳酸酯，具有非溴化和非氯化阻燃体系，具有良好的流动性和良好的紫外线稳定性。它以透明颜色提供，旨在满足各种应用

915R

LEXAN 915R聚碳酸酯（PC）树脂是一种未填充的可注塑级。该非氯化非溴化阻燃PC具有UL V0等级，具有良好的流动性和脱模性能。LEXAN树脂915R具有各种不透明颜色选项，是各种应用的理想选择。

916R

Lexan * 916R聚碳酸酯（PC）树脂是一种低粘度，未填充的注塑级。该非氯化非溴化阻燃PC在0.8 mm的特性下具有UL V0等级。Lexan * 916R有

白色，灰色和黑色可供选择

925

LEXAN 925聚碳酸酯（PC）树脂是一种未填充的可注塑级。该非氯化非溴化阻燃PC具有UL V0等级，并有各种不透明颜色选项。LEXAN 925树脂是一种通用树脂，适用于各种应用。

925A

LEXAN 925A聚碳酸酯（PC）树脂是一种未填充的可注塑级。该非氯化非溴化阻燃PC具有UL-94 V0等级。LEXAN 925A树脂具有透明和有色的颜色选择，是一种通用树脂，非常适合各种应用。

925AU

LEXAN 925AU聚碳酸酯（PC）树脂是一种未填充的可注塑级。该非氯化非溴化阻燃PC具有UL-94 V0等级，并且具有紫外线稳定性，可提供额外的耐候性能。LEXAN 925AU树脂具有透明和有色的颜色选择，是一种通用树脂，适用于各种应用。

925U

LEXAN 925U聚碳酸酯（PC）树脂是一种未填充的可注塑级。该非氯化非溴化阻燃PC具有UL-94 V0等级，并且具有紫外线稳定性，可提供额外的耐候性能。LEXAN 925U树脂具有不透明的颜色选择，是一种通用树脂，适用于各种应用。

聚碳酸酯(简称PC)是分子链中含有碳酸酯基的高分子聚合物，根据酯基的结构可分为脂肪族、芳香族、脂肪族-芳香族等多种类型。其中由于脂肪族和脂肪族-芳香族聚碳酸酯的机械性能较低，从而限制了其在工程塑料方面的应用。目前仅有芳香族聚碳酸酯获的了工业化生产。由于聚碳酸酯结构上的特殊性，现已成为五大工程塑料中增长速度最快的通用工程塑料。聚碳酸酯也叫聚碳酸（Polycarbonate）常用缩写PC，是一种强韧的热塑性树脂，其名称来源于其内部的CO₃基团。可由双酚A和氧氯化碳（COCl₂）合成。现较多使用的方法为熔融酯交换法（双酚A和碳酸二苯酯通过酯交换和缩聚反应合成）性质化学性质聚碳酸酯（PC）是碳酸的聚酯类，碳酸本身并不稳定，但其衍生物（如光气，尿素，碳酸盐，碳酸酯）都有一定稳定性。按醇结构的不同，可将聚碳酸酯分成脂族和芳族两类。脂族聚碳酸酯。如聚亚乙基碳酸酯，聚三亚甲基碳酸酯及其共聚物，熔点和玻璃化温度低，强度差，不能用作结构材料；但利用其生物相容性和生物可降解的特性，可在药物缓释放载体，手术缝合线，骨骼支撑材料等方面获得应用。聚碳酸酯耐弱酸，耐弱碱，耐中性油。聚碳酸酯不耐紫外光，不耐强碱。PC是一种线型碳酸聚酯，分子中碳酸基团与另一些基团交替排列，这些基团可以是芳香族可以是脂肪族，也可两者皆有。双酚A型PC是最重要的工业产品。PC是几乎无色的玻璃态的无定形聚合物，有很好的光学性。PC高分子量树脂有很高的韧性，悬臂梁缺口冲击强度为600~900J/m，未填充牌号的热变形温度大约为130 °C，玻璃纤维增强后可使这个数值增加10 °C。PC的弯曲模量可达2400MPa以上，树脂可加工制成大的刚性制品。低于100 °C时，在负载下的蠕变率很低。PC有较好的耐水解性，但不能用于重复经受高压蒸汽的制品。PC主要性能缺陷是耐水解稳定性不够高，对缺口敏感，耐有机化学品性，耐刮痕性较差，长期暴露于紫外线中会发黄。和其他树脂一样，PC容易受某些有机溶剂的浸蚀。