

# PC 美国SABIC 133R 抗紫外线，易脱模

产品名称	PC 美国SABIC 133R 抗紫外线，易脱模
公司名称	东莞市塑正塑化有限公司
价格	.00/kg
规格参数	PC:PC 型号:133R 产地:美国SABIC
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路75号12栋118室
联系电话	13592777159 15217378667

## 产品详情

美国SABIC、 日本出光、 韩国LG、  
韩国三养、 德国拜耳、 日本帝人、 日本三菱帝人

LEXAN 133R PC 现货供应、库存量足、价格优惠！

LEXAN 133R PC 小起订量25KG、即小起订量一包！

LEXAN 133R PC 的 MSDS、SGS、UL黄卡、ROHS环保报告、COA证书齐全！

添加剂

脱模紫外线稳定剂

性能特点

线性高分子结构粘度高

RoHS 合规性

RoHS 合规

外观

可用颜色清晰/透明

加工方法

型材挤出成型

- 1、H.D.T. 高。
- 2、电气特性优。
- 3、高度透明性及自由染色性。
- 4、无味无臭对人体无害符合卫生安全。
- 5、成形收缩率低、尺寸安定性良好。
- 6、具高强度及弹性系数、高冲击强度、使用温度范围广。

PC 在 21 世纪已经成为玻璃替代的\*材料，根据以上的特点，在生活中、工业中、汽车行业中、医疗行业中等等都有 PC 的身影。高端的透光性、透视性、抗冲击性、耐候性、复杂部件的容易成型性、经济实用型诸多优点使它成为了各行各业的青睐。 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和无毒性，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。虽然聚碳酸酯具有耐开裂和耐药品性较差，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。

LEXAN 133R PC 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、药品容器和手术器械，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。

LEXAN PC 材料相比其它品牌材料的优点：

LEXAN 聚碳酸酯 ( PC ) 和基于 PC

的树脂具有耐冲击性，出色的尺寸稳定性和水晶的清晰度。 Lexan 树脂是一种无定形热塑性工程塑料，具有高机械，光学，电学和热性质。它可与各种添加剂，包括紫外线稳定剂和脱模剂。等级包括符合 FDA 标准，阻燃，高流动性，以及玻璃纤维增强。

LEXAN 133R PC 材料的密度、机械性能、耐热温度、防火等级、加工温度以及透光率等多种参数请来电我司，免费提供中英文物性表一份，内含以上所有资料！

203R

7.0 MR ，对于未汇厚的部分。改进的阻燃性。紫外稳定适合户外和照明。内部脱模。

221R

17.5 MFR ，为小型，复杂的零件。改进的阻燃性。。内部脱模

223R

17.5 MFR ，为小型，复杂的零件。改进的阻燃性。内部脱模。紫外线稳定。

241

10.5 MFR 。改进的阻燃性。

241R

10.5 MFR 。改进的阻燃性。内部脱模。

243

10.5 MFR 。紫外线稳定。改进的阻燃性。

243R

10.5 MFR 。紫外线稳定。改进的阻燃性。。内部脱模

3412ECR

的 Lexan \* 3412ECR 聚碳酸酯 ( PC ) 树脂是一种 20 % 玻璃纤维填充，注射模压级非氯化，非溴化阻燃体系。它可在高刚度应用的各种不透明的色彩选择。