

# PC沙特基础121R-21051 沙特基础PC121R

产品名称	PC沙特基础121R-21051 沙特基础PC121R
公司名称	东莞市业强塑胶原料有限公司
价格	48.80/千克
规格参数	PC沙特基础:PC沙特基础 牌号:121R-21051 广东南沙:广东南沙
公司地址	东莞市樟木头塑金国际15栋
联系电话	0769-22103662 18025120985

## 产品详情

业强塑胶销售PC沙特基础塑胶原料，货源充足、欢迎来电

产品基本信息: Lexan

121R特性：离型性改良,超低粘度,注射成型,通用级,良好的物性机械性能,流动性良好,用于大型薄壁制品。

以下是我们销售的沙特基础PC产品系列及详细说明：

Lexan EXL1112T特性：PC聚物,高冲击,透明,易于加工树脂,注塑级。

Lexan EXL1132T特性：PC共聚物,抗紫外线,高冲击,透明,紫外线稳定,易于加工树脂,注塑级。

Lexan EXL1162T特性：PC共聚物,脱模剂,高冲击,透明,易于加工树脂,注塑。

Lexan EXL1192T特性：PC共聚物,高冲击,透明,易于加工树脂,注塑级。

Lexan EXL1414特性：PC共聚物,高冲击,透明,易于加工树脂。

Lexan EXL1433T特性：PC共聚物,抗紫外线,高冲击,透明,紫外线稳定,易于加工树脂,注塑级。

Lexan EXL1443T特性：PC共聚物,高冲击,透明,符合美国FDA,易于加工树脂。

Lexan EXL1464特性：PC共聚物,脱模剂,高冲击,透明,易于加工树脂。

Lexan EXL1890T特性：PC共聚物,脱模剂,热稳定,透明,易于加工树脂。

Lexan EXL5689特性：（PC）是一种GF增强树脂,紫外线稳定,阻燃注塑级聚物.阻燃性基于UL94无溴阻燃。

Lexan EXL9132特性：PC共聚物,阻燃级,易脱模,紫外线稳定剂,高冲击,注塑级。

Lexan EXL9134特性：PC共聚物,紫外线稳定剂,阻燃剂,不透明,高流动性。

Lexan EXL9330特性：PC共聚物,阻燃,不透明,紫外线稳定,无溴化阻燃剂的阻燃产品。

Lexan FL2000特性：特种聚碳酸酯（PC）树脂,结构发泡成型,低温冲击强度,高耐热性,符合UL94 V 1。

Lexan ML1665特性：聚碳酸酯PC挤出和注塑成型应用.不透明的颜色。

Lexan ML6411特性：PC树脂抗冲击改性,无溴无氯阻燃. UL认证- 94 V0。

Lexan ML6412特性：PC树脂抗冲击改性,无溴无氯阻燃。

Lexan ML6413特性：树脂改性,阻燃级聚碳酸酯。

Lexan ML7667特性：聚碳酸酯PC是9%GF增强,紫外线稳定,阻燃注塑级,易脱模,聚四氟乙烯增强,热稳定,抗冲击改进型,不透明。

Lexan EXL1414H特性：中等流量,低温韧性,PC硅氧烷共聚物。

Lexan EXL1434特性：中等流量,低温韧性,PC硅氧烷共聚物.紫外线稳定.加工性能优良。

Lexan EXL1444特性：PC/硅氧烷共聚物.良好的低温冲击.注塑成型。

Lexan EXL4016特性：PC共聚物,6%GF增强不透明聚碳酸酯硅氧烷共聚物增加良好的抗冲击强度与刚度。

Lexan EXL4019特性：聚碳酸酯（PC）9%玻璃纤维（GF）增强的注塑硅氧烷共聚物树脂（IM）。

Lexan EXL4419特性：聚碳酸酯（PC）硅氧烷共聚物树脂,9%玻璃纤维（GF）增强不透明注级。

Lexan FL2003特性：聚碳酸酯（PC）低温冲击,高耐热性.优异的表面.紫外线稳定。

Lexan ML7652特性：聚碳酸酯（PC）共聚物,高冲击,抗冲击改进型,不透明,紫外线稳定。

Lexan FST9705特性：聚碳酸酯（PC）高抗冲击改性,低烟阻燃树脂。

Lexan 100特性：高粘度,注射或挤塑成型,通用级,良好的综合物理性能。

Lexan 101特性：中粘度,注射成型,通用级,良好的物理机械性能。

Lexan 101R特性：中粘度,注射成型,通用级。

Lexan 103特性：中粘度,注射成型,通用级。

Lexan 103R特性：中粘度,离型性改良,通用级。

Lexan 104特性：中粘度,注射成型,通用级。

Lexan 104R特性：中粘度,离型性改良,注射成型,通用级。

Lexan 121特性：超低粘度,注射成型,通用级。

Lexan 121R特性：离型性改良,超低粘度,注射成型。

Lexan 123特性：超低粘度,注射成型。

Lexan 123R特性：超低粘度,注射成型。

Lexan 124特性：超低粘度,注射成型。

Lexan 124R特性：超低粘度,注射成型。

Lexan 131特性：高粘度,挤出-中空成型。

Lexan 133特性：高粘度,挤出成型。

Lexan 134特性：高粘度,挤出成型,中空吹塑成型,具有良好的耐冲击强度与耐热性。

Lexan 141特性：低粘度,注射成型,通用级。

Lexan 141R特性：低粘度,注射成型,离型性改良,良好的冲击强度与耐热温度。

Lexan

143特性：低粘度,注塑成型,添加紫外线吸收剂,良好的耐冲击强度与耐热温度,极佳的耐候性能及抗老化。

Lexan 143R特性：低粘度,注塑成型,离型性改良,添加紫外线吸收剂,良好的耐冲击强度与耐热温度,极佳的耐候性能及抗老化。

Lexan 181特性：高粘度,挤塑成型,韧性好,用于一般工业部件及工程塑料制品。

Lexan 201特性：通用级,注塑成型,非增强型,阻燃级,低烟阻燃树脂,加工性能优良,注塑成型。

Lexan 203R特性：通用级,注塑成型,非增强型,阻燃级,改进的阻燃.抗紫外线,注塑成型。

Lexan 221R特性：通用级,注塑成型,非增强型,阻燃级,用于精密的部件,改进的阻燃,注塑成型。

Lexan 241特性：通用级,注塑成型,非增强型,阻燃级,熔体流动速率10.5,注塑成型,改进的阻燃。

Lexan 243特性：通用级,注塑成型,非增强型,阻燃级,紫外线稳定,注塑成型,改进的阻燃。

Lexan 303特性：通用级,注塑成型,非增强型,阻燃级,高粘度材料,优异的表面,注塑成型。

Lexan 500特性：注塑成型,含10%玻璃纤维增强,阻燃级UL94V-0,高强度,耐高温,高刚性均优。

Lexan 500R特性：注塑成型,含10%玻璃纤维增强,阻燃级UL94V-0,高强度,耐高温,高刚性均优。

Lexan

503特性：注塑成型,含10%玻璃纤维增强,优化组合,高模量和卓越的冲击强度和阻燃性,紫外线稳定。

Lexan 920特性：注射或挤塑成型,阻燃级UL94V-0,良好的物理机械性能。

Lexan 920A特性：注射或挤塑成型,阻燃级UL94V-0,良好的物理机械性能。

Lexan 923特性：粘度低,优越的阻燃,减少烟雾和有毒气体的排放量降低.不透明色,紫外线稳定,良好的物理机械性能。

Lexan 923A特性：注射或挤塑成型,阻燃级V-0,良好的物理机械性能,紫外线稳定。

Lexan 923ASR特性：易脱模,低粘度,紫外线稳定,注射或挤塑成型,阻燃级UL94V-0,良好的物理机械性能。

Lexan 940特性：注射或挤塑成型,阻燃级UL94V-0,良好的物理机械性能。

Lexan 940A特性：注射或挤塑成型,阻燃级UL94V-0,良好的物理机械性能。

Lexan 940ASR特性：低粘度,易脱模,注射或挤塑成型,阻燃级UL94V-0,良好的物理机械性能。

Lexan 943特性：注射成型,阻燃级V-0,良好的物理机械强度,耐高温,抗紫外线,耐候性能、防老化性好。

Lexan 950特性：注射成型,阻燃级UL94V-0,良好的物理机械强度,耐高温。

Lexan 950A特性：注射成型,阻燃级UL94V-0,良好的物理机械强度,耐高温。

Lexan PPC-4501特性：注塑成型,耐高温,良好的物理机械性能。

Lexan 3412特性：注塑成型,含20%玻璃纤维增强,耐热耐磨,良好的物理机械强度。

Lexan 3412R特性：注塑成型,含20%玻璃纤维增强,耐热耐磨,良好的物理机械强度,离型性改良。

Lexan

3412HF特性：注塑成型,高流动性的PC,含20%玻璃纤维增强,耐热耐磨,良好的物理机械强度,离型性改良。

Lexan 3413特性：注塑成型,含30%玻璃纤维增强,耐热,耐磨,良好的物理机械强度。

Lexan 3413R特性：注塑成型,含30%玻璃纤维增强,离型性改良,耐热,耐磨,良好的物理机械强度。

Lexan 3413HF特性：注塑成型,含30%玻璃纤维增强,高流动性的PC,耐热,耐磨,良好的物理机械强度。

Lexan 3414特性：注塑成型,含40%玻璃纤维增强,耐热,耐磨,良好的物理机械强度。

Lexan 3414R特性：注塑成型,含40%玻璃纤维增强,离型性改良,耐热,耐磨,良好的物理机械强度。

Lexan 2014特性：低粘度,注塑成型,阻燃UL94V-1-2,良好的物理机械性能,离型性改良。

Lexan 3312特性：中粘度,注塑成型,含10%玻璃纤维增强,良好的机械强度。

Lexan 3314特性：中粘度,注塑成型,含40%玻璃纤维增强,良好的机械强度,尺寸稳定,低翘曲,。

#### 四、PC用途：

1、电子电器：CD片、开关、家电外壳、信号筒、电容器、电话机壳体、电话交换器、信号继电器及零件等；

- 2、汽车：保险杠、分电盘、安全玻璃等；
- 3、工业零件：照相机本体、机具外壳、安全帽、潜水镜、安全镜片等；
- 4、光学照明：大型灯罩、光学仪器的左右目镜筒等；
- 5、高精度零件：电子计算机、视频录象机等；
- 6、机械设备：各种齿轮、齿条、蜗轮、蜗杆、轴承、凸轮、螺栓、杠杆、曲轴、棘轮、机械设备壳体、罩盖及框架

优点：

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

PC性能缺点：

不耐紫外光，不耐候，不耐强碱，不易加工，易脆，不耐磨，不抗刮花PC高温下水解、不耐磨、一些用于易磨损用途的PC器件需要对其表面进行特殊处理，PC相对密度1.19~1.2%透光89%热变型温度135度左右，长期使用温度-60~120度。针对PC的缺点对其改性增强，PC密度在1.2%以上。总结以下几点：

- 1.PC加工困难，易粘模，加脱模剂，使它不粘模 R；
- 2.PC不耐候，不耐紫外，对其添加UV剂，抗紫外；
- 3.玻璃纤维增强GF，提高强度，耐热温度；
- 4.阻燃增强V 阻燃等级；
- 5.碳纤维增强 导电，电磁屏蔽（EMI）；
- 6.铁氟龙PTFE增强L，耐磨，耐化学性好