

PC FXA161R 美国SABIC 热稳定，易脱模

产品名称	PC FXA161R 美国SABIC 热稳定，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:FXA161R 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

PC FXA161R

Lexan PC FXA161R高分子材料，具有优异的高透明和耐热温度，以及热可塑性树脂中*的冲击强度，良好的成型性使得LEXAN用于汽车零部件、事务机器、家电产品、电子产品、电子零件、食品器具、医疗器材和通信设备之替代金属用品上。

PC FXA161R沙伯基础（原GE）材料是一种非结晶热塑性工程塑料，具有良好的力学、光学、电学和热学性能。Lexan产品系列提供各种粘度和产品选择、可用于多种设计用途。这些特性包括环保阻燃、符合环保要求.抗冲改性.玻璃增强.光学性能.抗紫外线性能.符合FDA和USP严格的要求.

PC FXA161R沙伯基础（原GE）具有以下特性:

冲击强度高

固有的清澈透明特质

产品纯净、稳定、耐用

良好的耐热性相对热指数高达125/257.

高温下尺寸稳定性良好

自由的颜色选择

阻燃性

抗紫外线

符合FDA规范

加工性能良好

沙伯基础（原GE）材料可以通过各种加工工艺生产出固定尺寸的产品，包括注塑成型、挤出成型、吹塑成型和发泡工艺。我们已开发出具备极高流动性的型号、可以*地满足薄壁流动距离长的应用。次使用寿命终结后、Lexan树脂可以被破碎重用。作为一种热塑性工程塑料，Lexan PC材料有高重复使用价值，可回收利用。

PC 沙伯基础（原GE）应用包括:

- 1.建筑透明窗户
- 2.光学镜片、视力矫正眼镜、太阳镜镜片
- 9.光盘（CD）、数字式视频光盘（DVD）
- 4.医疗保健设备
- 5.水瓶、食品包装
- 6.移动电话等电子设备外壳
- 7.电器产品、开关插座
- 8.汽车配件、照明设备

购买PC FXA161R相关说明：正规的渠道进货，可提供COA报告,MSDS,SGS环保报告,UL黄卡及物性加工参数，可开16%的增值税发票，所售物资均为代理供应，同时我们热烈欢迎广大客户来公司进行监督考察。

公司承诺：我们希望能够长期的与客户合作，绝不谋取暴利，权衡利益，互利共赢！订购说明：货物送达后，请时间检查外包装，如发现物流过程中出现大量包装损坏及原料外漏的，请让物流人员出具证明并保存，并在24小时内与我司相关人员取得联系，我们会度解决问题。

产品价格时有波动，详情请致电，以销售人员的报价为实准。

配送地区上海、江苏、浙江、宁波、安徽、福建、厦门、江西、山东、青岛、北京、天津、河北、山西、辽宁、吉林、黑龙江、大连、河南、广东、深圳、重庆、四川、贵州、陕西、武汉、广州等地区可送到工厂。

电气性能

额定值

单位制

测试方法

体积电阻率

> 1.0E+17

ohms · cm

ASTM D257

介电强度 (3.20 mm, in Air)

15

kV/mm

ASTM D149

介电常数

ASTM D150

60 Hz

3.17

50 kHz

1 MHz

2.96

耗散因数

50 Hz

9.0E-4

0.010

相比耐漏电起痕指数(CTI)

PLC 2

UL 746

高电弧燃烧指数(HAI) 6

PLC 1

高电压电弧起痕速率 (HVTR)

热丝引燃 (HWI)

PLC 4

UL 746可燃性

UL 阻燃等级 (0.76 mm)

HB

UL 94光学性能

折射率

1.586

ASTM D542

透射率 (2540 μm)

88.0

%

ASTM D1003

雾度 (2540 μm)

1.00

ASTM D1003注射

干燥温度

120

$^{\circ}\text{C}$

干燥时间

3.0 到 4.0

hr

建议的*水分含量

0.020

建议注射量

40 到 60

料筒后部温度

260 到 280

料筒中部温度

270 到 295

料筒前部温度

280 到 305

射嘴温度

275 到 300

加工（熔体）温度

模具温度

70 到 95

背压

0.300 到 0.700

MPa

螺杆转速

40 到 70

rpm

排气孔深度

0.025 到 0.076

mm