

# 美国沙伯基础PC FST9705

产品名称	美国沙伯基础PC FST9705
公司名称	东莞市洪大化工有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:美国沙伯基础 型号:PC FST9705 包装:原产原包
公司地址	东莞市常平镇大京九塑胶城
联系电话	0769-89108215 13728302981

## 产品详情

型号：美国沙伯基础pc fst9705 性能：通用级，高粘度，pc共聚物，兼容，低烟，阻燃树脂。

东莞市洪大塑胶有限公司长期供应美国sabic lexan\* pc产品系列(保证原厂原包，假一陪十)货源稳定，可看货，可送货上门，可提供sgs报告，reach报告，出厂报告coa，msds证书，材质报告等证书。

特别声明：因塑胶行情每天都会有变更，以上报价可能会与当天实际报价有所差异，请用手机或电话直接询价

lexan(pc聚碳酸酯树脂)是一种非结晶性热可塑工程塑胶，具有优异的高透明性和耐热温度，以及热可塑性树脂中最高的耐冲击强度，良好的成型性使得lexan用于光碟、太阳眼镜、光学安全镜片、汽车车灯及零组件、事务机器、家电产品、电子零件、食品器具、医疗器材、采光建材和通信设备之替代金属用品上，成为最佳的选择材料。

特征：

抗潜变性和优越的机械特性。

良好的透明性。

最高的耐冲击强度。

宽广的使用温度和耐燃性，可达连续使用温度至125 。

最适用于高精密度和尺寸安定性之成品要求。

紫外线安定性。

无毒性。

极佳的电气特性。

沙伯基础pc优点：

pc具有良好的透明性，最高透光率达92%，pc比pmma耐热性好的透明材料，普通pc耐高温可到140度左右。

pc良好的耐低温性能，可在-110 ~ 150 下长期使用。

pc突出的抗冲击性能、抗蠕变性和尺寸稳定性。

pc在宽温度-100 ~ 140 和宽频率62 ~ 106hz下电绝缘良好。

良好的加工性注、挤、吹、流涎、压等。使pc分子链以刚性为主，分子间作用力强，分子链的缠结不易解除，大分子难取向且取向后不易自行回复，结晶困难，聚合物处于无定态，残余应力难以自行解除，易形成内应力开裂，但绝不是脆性塑料。

沙伯基础pc性能：

pc工程塑胶的本身具有高透明性能，高刚性，根据实验采用特殊方法可以制得耐候的pc，其制品的尺寸稳定性和良好的成型加工性能，使其比建筑业传统使用的无机玻璃具有明显的技术性能优势。用于汽车制造工业，pc有良好的抗冲击、抗热畸变性能，而且耐候性好、硬度高，因此适用于生产轿车和轻型卡车的各种零部件，其主要集中在照明系统、仪表板、加热板、除霜器及聚碳酸酯合金制的保险杠等。用于生产医疗器械，pc制品可经受蒸汽、清洗剂、加热和大剂量辐射消毒，且不发生变黄和物理性能下降，因而被广泛应用于人工肾血液透析设备和其他需要在透明、直观条件下操作并需反复消毒的医疗设备中。