

# 沙伯基础945A PC945A-116透明防火V0

产品名称	沙伯基础945A PC945A-116透明防火V0
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	25.00/千克
规格参数	PC:透明防火V0 945A:高冲击 沙伯基础:高强度
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X1301-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

## 产品详情

高抗冲击PC 玻纤增强PC 食品级PC 透明防火PC 耐寒高韧性PC 医疗级PC 水瓶料PC

玻纤增强防火PC 抗紫外线PC 导电PC 抗静电PC 导光级PC 光扩散PC 镜片级PC

供应PC,EXL1414,FXA1414美国沙伯基础超韧耐寒级（-40°至40°；透明，不透，黑色）；

供应PC 美国GE 243R 阻燃防火V-2，内部脱模，耐候性

供应PC 美国GE 3412HF 20%GF增强，高流动性，阻燃防火V-1

供应PC 美国GE 3412R 20%GR增强，阻燃防火V-1

供应PC 美国GE 3413HF 30%GF增强，高流动性，阻燃防火V-1

供应PC 美国GE 3413R 30%GR增强，阻燃防火V-1

供应PC 美国GE 500R 10%GF增强，无卤阻燃防火V-0

供应PC 美国GE 925 无卤阻燃防火V-0 不透明

供应PC 美国GE 925U 925AU 无卤阻燃防火V-0，抗紫外线

供应PC 美国GE 940 阻燃防火V-0，中粘度，本色和黑色

供应PC 美国GE 940A 阻燃防火V-0 中粘度，本色和黑色

供应PC 美国GE 943 阻燃防火V-0，中粘度，本色和黑色

供应PC 美国GE 943A 阻燃防火V-0 中粘度，本色和黑色

供应PC 美国GE 945 阻燃防火V-0，抗紫外线，本色和黑色

供应PC 美国GE 945A 阻燃防火V-0，抗紫外线，本色和黑色

供应超韧耐寒级PC美国GE; EXL1414

#### 主要优点

1. 具高强度及弹性系数、高冲击强度、使用温度范围广；
2. 高度透明性及自由染色性；
3. 成形收缩率低、尺寸安定性良好；
4. 耐疲劳性佳；

5. 耐候性佳；

6. 电气特性优。

#### 主要性能

1. 机械性能：强度高、耐疲劳性、尺寸稳定、蠕变也小（高温条件下也极少有变化）；

2. 耐热老化性：增强后的UL温度指数达120~140（户外长期老化性也很好）；

3. 耐溶剂性：无应力开裂；

4. 对水稳定性：高温下遇水易分解（高温高湿环境下使用需谨慎）；

5. 电气性能：

6. 绝缘性能：优良（潮湿、高温也能保持电性能稳定，是制造电子、电气零件的理想材料）；

7. 介电系数：3.0—3.2；

8. 耐电弧性：120s；

9. 成型加工性：普通设备注塑或挤塑。

## PC塑料的粘接

根据不同需要，可以选择以下粘合剂：

1. G-933：单组分常温固化软弹性防震粘合剂，耐高低温，不同粘度粘接速度几秒至几个小时固

化完毕。

2. KD-833瞬间粘接剂，可以数秒钟或数十秒钟快速粘合PC塑料，但胶层硬脆，不耐60度以上热

水浸泡。

3. QN-505，双组分胶，胶层柔软，适合PC塑料大面积粘接或复合。但耐高温性能较差。

4. QN-906：双组分胶，耐高温。

5. G-988：单组份室温硫化胶，固化后是弹性体具有的防水，防震粘合剂，耐高低温，1—

2mm厚度的话，10分钟左右初固，5—6小时基本固化，有一定的强度。完全固化的话需要至少24

小时。单组份，不需要混合，挤出后涂抹静置即可，无需加温。

6. KD-5606：UV紫外线固化胶，粘合透明PS片材及板材，可达无痕迹效果，需要用紫外线灯照射

固化。粘后效果美观。但耐高温性能较差。