PC 基础创新塑料(美国) DX04522C

产品名称	PC 基础创新塑料(美国) DX04522C
公司名称	东莞市晟华塑胶原料有限公司
价格	13.68/千克
规格参数	品名:PC 型号:DX04522C 产地:美国
公司地址	东莞市樟木头镇先威路68号之四栋109
联系电话	0769-89386984 13922933895

产品详情

PC 基础创新塑料(美国) DX04522C

分类

<u>防静电</u>PC、<u>导电</u>PC、加纤防火PC、抗紫外线耐候PC、食品级PC、抗化学性PC。

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

- 0
- 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。