

PC 3412ECR 基础3412ECR优点性能

产品名称	PC 3412ECR 基础3412ECR优点性能
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/千克
规格参数	沙伯基础:PC 3412ECR:无卤阻燃PC
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷 2号101
联系电话	13532886152

产品详情

PC 3412ECR沙伯基础3412ECR无卤阻燃

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；
- 7、无味无臭对人体无害符合卫生安全。

主要性能

- a、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）；
- b、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）；

- c、耐溶剂性：无应力开裂；
- d、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）；
- e、电气性能：
 - 1、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）；
 - 2、介电系数：3.0-3.2；
 - 3、耐电弧性：120s；
- f、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。