

LDS塑料 天线料 沙伯基础 DX11355 立体电路半导体料

产品名称	LDS塑料 天线料 沙伯基础 DX11355 立体电路半导体料
公司名称	东莞市好品发塑胶原料有限公司
价格	60.00/公斤
规格参数	品牌:沙伯基础 型号:LDS塑料天线料 沙伯基 产地:沙比克
公司地址	广东省东莞市樟木头镇百果洞南区十二巷10号11室（注册地址）
联系电话	0769-33293855 13538616618

产品详情

LDS镭射塑料直译为激光成型塑料,因材料里含有一种金属因子,通过激光蚀刻后化学水浸泡出铜,铁,镍等金属离子附着在激光蚀刻纹路上,清洗晾干后即成了金属电路图案,用以满足接收网络信号

密度:1.18-1.22 g/cm³ 线膨胀率:3.8 × 10⁻⁵ cm/ ° C 热变形温度:135 ° C 聚碳酸酯管

聚碳酸酯，耐热，抗冲击，阻燃BI

级，在普通使用温度内都有良好的机械性能。同性能接近聚甲基丙烯酸甲酯相比，聚碳酸酯的耐冲击性能好，折射率高，加工性能好，不需要添加剂就具有UL94 V-0级阻燃性能。但是聚甲基丙烯酸甲酯相对聚碳酸酯价格较低，并可通过本体聚合的方法生产大型的器件。

聚碳酸酯的耐磨性差。一些用于易磨损用途的聚碳酸酯器件需要对表面进行特殊处理。

防静电PC，导电PC，加纤防火PC，抗紫外线耐候PC，食品级PC，抗化学性PC。

编辑本段主要优点

- 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、耐疲劳性差;

5、耐候性佳;

6、电气特性优;

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。