

上海科思创聚碳酸酯(英文简称PC)

产品名称	上海科思创聚碳酸酯(英文简称PC)
公司名称	苏州众思诚新材料有限公司
价格	.00/公斤
规格参数	品牌:上海科思创 型号:全国配送 产地:正规渠道
公司地址	昆山市陆家镇仕泰隆模具城13号
联系电话	13564996490

产品详情

上海科思创聚碳酸酯(英文简称PC)

PC特性:

1.无定形料,热稳定性好,成型温度范围宽,流动性差。吸湿小,但对水敏感,须经干燥处理。成型收缩率小,易

发生熔融开裂和应力集中,故应严格控制成型条件,塑件须经退火处理。

2.熔融温度高,粘度高,大于200g的塑件,宜用加热式的延伸喷嘴。

3.塑胶流动性差,模具浇注系统以粗、短为原则,宜设冷料井,浇口宜取大,模具宜加热。

4.料温过低会造成缺料,塑件无光泽,料温过高易溢边,塑件起泡。模温低时收缩率小、伸长率小、抗冲击强

度低,抗弯、抗压、抗张强度低。模温超过120度时塑件冷却慢易变形粘模

5.塑件壁不宜太厚,应均匀,避免有尖角和缺口材料特性/PC塑料

强度高,抗拉伸强度69MPa、抗弯曲强度96MPa.

耐高温,长期使用可耐130摄氏度温度环境。

透明性好,***.

Pc应选高流动性牌号。适用于翻盖机和在恶劣环境下使用的手机。

