

PC 德国科思创 (拜耳)9417 耐候抗UV原包销售

产品名称	PC 德国科思创 (拜耳)9417 耐候抗UV原包销售
公司名称	惠州市金园商贸有限公司
价格	21.80/千克
规格参数	
公司地址	惠州市惠阳区淡水东华大坑水库星河丹堤G区6~8号铺位
联系电话	18925894578 18925894578

产品详情

PC(聚碳酸) 9417/德国科思创 (原德国拜耳公司)

产品介绍用以工业配件、汽车零件电子器件、电子器件电器零件 ; UL认证, 中黏度 , 一般射出成型用

光学特性 额定电流 计量单位 测试标准

折光率 12 1.586 ISO 489

透射系数 ISO 13468-2

1000 m 89.0 % ISO 13468-2

2000 m 89.0 % ISO 13468-2

3000 m 88.0 % ISO 13468-2

4000 m 87.0 % ISO 13468-2

透光率 (3000 m) < 0.80 % ISO 14782

原料性能和用途

物理特性; PC是一种非晶体工程材料 , 具有特别好的抗冲击强度、热稳定性、光泽度、抑制细菌特性、阻燃特性以及抗污染性。PC的缺口伊估德冲击强度 (notched Izod impact strength) 非常高 ,

并且收缩率很低，一般为0.1%~0.2%。化学特性PC有很好的机械特性，但流动特性较差，因此这种材料的注塑过程较困难。

在选用何种品质的PC材料时，要以产品的期望为基准。如果塑件要求有较高的抗冲击性，那么就使用低流动率的PC材料；

反之，可以使用高流动率的PC材料，这样可以优化注塑过程。