

## PCTG抗静电T120 PCTG韩国SK

产品名称	PCTG抗静电T120 PCTG韩国SK
公司名称	苏州安俊尔塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:韩国SK 型号:T120
公司地址	昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园区6号楼 2室一楼
联系电话	18018829124 18018829124

## 产品详情

批发PCTG抗静电T120 PCTG韩国SKpctg塑胶粒

PCTG一种透明塑料，是一种非晶型共聚酯，PCTG常用的共聚单体为1,4-环己烷二甲醇(CHDM)，全称为聚对苯二甲酸乙二醇酯-1,4-环己烷二甲醇酯。它是由对苯二甲酸(PTA)、乙二醇(EG)和1,4-环己烷二甲醇(CHDM)三种单体用酯交换法缩聚的产物，与PET比较多了1,4-环己烷二甲醇共聚单体，与PCT比多了乙二醇共聚单体，因此，PCTG的性能和PET、PCT大不相同。PCTG是一种非结晶型共聚酯，随着共聚物中CHDM的增加，熔点下降，玻璃化温度上升，结晶度下降，后形成无定形聚合物。PCTG中CHDM的含量大于50%。

PCTG 韩国SK T120 SKYGREEN PCTG 韩国SK T120价格优惠

性能项目		试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位
物理性能	比重			1.27	g/cm <sup>3</sup>
	收缩率-流动			0.25	%
	吸水率(平衡)			0.20到0.30	%
硬度	洛氏硬度(R级)			121	
机械性能	抗张强度2	屈服		54.0	MPa
		断裂		46.0	MPa
	伸长率2	屈服		6.8	%
		断裂		110	%
	弯曲模量3			2130	MPa
	弯曲强度3			94.0	MPa
	冲击性能	悬壁梁缺口冲击			无断裂
强度(23 ° C)					