

TARFLON G1920 半透明PC材料

产品名称	TARFLON G1920 半透明PC材料
公司名称	东莞市天之鸿塑化有限公司
价格	45.00/千克
规格参数	品牌:日本出光 材质:聚碳酸酯 产地:日本
公司地址	广东省东莞市常平镇大京九塑胶原料市场
联系电话	13537272617 13537272617

产品详情

TARFLON G1920 半透明PC材料

PC的应用开发是向高复合、高性能、系列化方向发展，目前已推出了光盘、汽车、办公设备、箱体、包装、医药、照明、薄膜等多种产品各自的品级牌号。

由于PC制品可经受蒸汽、清洗剂、加热和大剂量辐射消毒，且不发生变黄和物理性能下降，因而被应用于人工肾血液透析设备和其他需要在透明、直观条件下操作并需反复消毒的医疗设备中。如生产高压注射器、外科手术面罩、一次性牙科用具、血液分离器等。

PC性能：

1. 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）；
2. 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）；
3. 耐溶剂性：无应力开裂；
4. 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）；
5. 绝缘性能：优良（潮湿、高温也能保持电，是制造电子、电气零件的理想材料）；
6. 成型加工性：普通设备注塑或挤塑。

