

日本帝人PC/ABS TN-7500A系列

产品名称	日本帝人PC/ABS TN-7500A系列
公司名称	苏州众思诚新材料有限公司
价格	18.88/吨
规格参数	品牌:授权代理商
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

日本帝人PC/ABS材料的应用领域PC/ABS,聚碳酸酯和丙烯腈丁二烯苯乙烯共聚物和混合物,是由聚碳酸酯

(Polycarbonate)和丙烯腈~丁1=烯-

苯乙烯共聚物(ABS)合并而成的热可塑性塑胶,结合了两种材料的**特性,ABS材料的成

型性和PC的机械性、冲击强度和耐温、抗紫外线(UV)等性质,颜色是无透明颗粒,可***使用在汽车内部零件、商务机器、通

信器材、家电用品及照明设备上

PC/ABS日本帝人T-2711特性:汽车用系列,高流动\冲击性\高耐热性\耐候;

PC/ABS日本帝人RN-3130BK特性: 30%无机填充剂增强,尺寸稳定;

PC/ABS日本帝人T-3011特性:具有良好的耐热性、耐冲击性;

PC/ABS日本帝人TN-3811VW特性:非卤素阻燃型、标准级合金;

PC/ABS日本帝人TN-3812BW特性:消光型;

PC/ABS日本帝人阻燃级: DN-1520B、DN-1530B、DN-3510F、DN-3520F、RN-3130BK、TN-7000、RN-

7000F、TN-7100F、TN-7500、TN-7500F;

PC/ABS塑料的注塑条件:

PC/ABS在干涸处理加工前,必需进行干燥处理.湿度应小于0.04%,建议干燥条件为90~110C,2~4小时;而溶解温度应控制在

230~300C左右;模具温度需在50~

100C之内;打针压力则取决于塑件;注射速度就没有那么多央浼但仍然尽或者地高比试适应.

PC/ABS塑料的特点:

- 1、综合性能较好冲击强度较高、化学稳定性、电性能杰出.
- 2、有高抗冲、高耐热、阻燃、***.透明品级别.
- 3、机器性能的***均衡.
- 4、室内紫外线稳定性.
- 5、耐燃性(UL945VB)
- 6、易于注塑和挤塑,吹塑加工.
- 7、色彩部分***.
- 8、良好的电镀性.
- 9、寻常密度在1.05-1.20间.
- 10、低温时也齐备高冲击强度.
- 11、较高的热变形温度(80~125 °C)
- 12、流动性比HIPS差一点比PMMA、PC等好柔软性好.
- 13、与372有机玻璃的熔接性良好制成双色塑件,且可表面镀铬、喷漆处理.

PC/ABS是由聚碳酸酯(PC)和聚丙烯腈(ABS)

合金而成的热塑性塑胶,结合了ABS材料的成型性和PC的机械性能、冲击强

度和***、抗紫外线(UV)等***特性。