

PC/ABS 台湾奇美 PC-365总代理

产品名称	PC/ABS 台湾奇美 PC-365总代理
公司名称	苏州安俊尔塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市昆山市花桥镇蓬青路888号
联系电话	021-39596360 18501713476

产品详情

?Pc/ABS材料可以带来表面柔和的哑光效果，这是其他材料所不具备的。虽然PC/ABS可以通过添加哑光剂来降低光泽，但仍然存在着光泽分布不均匀的缺陷。PC/ABS材料独有的哑光性为免喷涂提供了必要条件，在85°测试的光泽度也反映了这一点。测试的样品为光滑的平板，测试结果充分说明了PC/ABS材料的哑光性：PC/ABS的光泽为83%，ABS的光泽为78%，而PA/ABS的光泽仅为47%，仅为PC/ABS光泽的一半；由PC/ABS材料制作的皮纹产品其实测数据仅为3%~4%，而由PC/ABS制作的皮纹产品的实测数据则在10%以上。同时，PC/ABS材料还能够有效降低产品的光泽率，带来均匀的哑光效果。?PC/ABS材料的密度也可以降低，其降低幅度可高达6%，从而有效降低了成本。PC/ABS材料的密度相对较高，一般在1.13~1.15范围内，而PC/ABS材料的密度仅在1.07~1.08之间，与耐热性ABS材料相当。?PC/ABS材料的产品流动性非常好，相比其他材料具有更好的加工性，且加工窗口更宽。在各自合适的注塑温度，以及相同的压力和速度的条件下，PC/ABS材料和ABS材料的流长比是PC/ABS材料的近两倍。?PC/ABS材料的耐化学品性更好，还能够赋予大多数化学品，如汽油、润滑油、冷却剂、植物油、酯类以及醇类等日常用品很好的耐应力开裂性。?PC/ABS材料的耐热性也不亚于PC/ABS材料，特别是在低负载(1kg)的情况下，相比PC/ABS材料其耐热性更。PC/ABS材料的Vicat软化温度可达180 (A/50)，这是PC/ABS材料所无法比拟的。?当然，PC/ABS材料的性能优点还有很多，如耐磨性和减震消声性等。PC/ABS材料正是由于集各种的性能于一身，可应用于其他材料所无法企及的应用领域，其应用范围可从汽车行业到家居产品，从日常的眼镜、文具到电动工具等。