

PC/ABS 台湾台化 AC2000

产品名称	PC/ABS 台湾台化 AC2000
公司名称	深圳金诺宇科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:台湾台化 型号:AC2000 产地:台湾
公司地址	深圳市宝安区沙井街道中心路时代中心大厦10H
联系电话	18825579126 18825579126

产品详情

PC/ABS台湾台化AC2000

PC/ABS台湾台化AC2000

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-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）合并而成的热可塑性塑胶，结合了两种材料的优异特性，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，可广泛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是由聚碳酸酯(Polycarbonate)和聚丙烯精(ABS)合金而成的热可塑性塑胶，结合了两种材料的优异特性，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。

PC/ABS合金无毒、无气味、可再生、还可回收利用。无毒、无气味可再生、可回收利用首先就符合了绿色产品评估中的低污染、低毒、可再生、可回收的四项指标，这就成为PC/ABS合金被广泛利用的先决条件。符合绿色产品中在生产过程节约相应资源的概念，所以在人们已经认知到绿色环保刻不容缓的时候，PC/ABS合金制品很快就走进了人们的生活。

PC/ABS台湾台化AC2000

PC/ABS工程塑料即PC + ABS(工程塑料合金)，在化工业的中文名字叫塑料合金，之所以命名为PC/ABS，是因为这种材料既具有PC树脂的优良耐热耐候性、尺寸稳定性和耐冲击性能，又具有ABS树脂优良的加工流动性。所以应用在薄壁及复杂形状制品，能保持其优异的性能，以及保持塑料与一种酯组成的材料的成型性。

PC/ABS多种牌号 拥有通用级与ABS类似的流动性、电镀性级别，超耐候级别汽车部件所要求的高耐热级别、耐老化级别等，种类繁多。 阻燃级：添加了高功能阻燃剂，拥有符合V-0、V-1、V-2及5V标准不同的阻燃牌号，既有高耐热牌号，又有不使用三氧化锑的热稳定性极为优良的特殊牌号。所有阻燃级别都取得了UL认证。 磷系阻燃级：既有非卤素的PC/ABS通用牌号又有高耐热牌号，为高环保级别。

填料增强级：既有玻璃纤维和矿物填料所增强的通用级和阻燃级，也有适用于精密仪表的特殊级。

PC/ABS合金主要改善了熔融流动性、成型性、可电镀性及外观性；与ABS相比，则主要提高了耐热性、抗冲性及薄壁制品的刚性。但从总的改性目标而言，获得良好成型性，外观性及降低PC成本常是最重要的。