

广州南沙无卤阻燃PC/ABS C6200-111

产品名称	广州南沙无卤阻燃PC/ABS C6200-111
公司名称	东莞市群发塑料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:基础创新塑料(南沙) 名称:PC/ABS C6200 特性:无卤、阻燃
公司地址	广东省东莞市樟木头镇百果洞新城街三巷11号101室(注册地址)
联系电话	0769-89070333 13686289316

产品详情

广州南沙无卤阻燃PC/ABS C6200-111

以下是关于PC/ABS的一些简单介绍，PC/ABS C6200-111价格及参数欢迎来电咨询！

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材料其耐热性更佳。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。

目前，PC/ABS材料大的应用市场还是在汽车的内饰件上。由于它天然的哑光性，可以直接应用于内饰件上而无需喷涂。这样不仅大幅降低了成本，也有利于环保。另外，免喷涂不仅可以省去油漆的成本，还能够省去前处理、预涂装以及涂装等繁琐的工艺，从而消除了由于这些环节所产生的废品和运输费用等，大大降低了产品的不良率。