

阻燃PCABS材料

产品名称	阻燃PCABS材料
公司名称	东莞市盛优贸易有限公司
价格	.00/KG
规格参数	阻燃PCABS材料:阻燃PCABS
公司地址	广东东莞市樟木头塑胶原料市场
联系电话	0769-82975406 13622677775

产品详情

阻燃PCABS材料--PC+ABS原料的发展前景

60年代中期，美国Borg Warr~ Chemicals公司首先开发出第一个PC/ABS合金，之后，世界许多大公司也竞相开发了PC/ABS的新品种，如阻燃、电镀、紫外线稳定和玻纤增强等。1994年，世界PC / ABS合金的产量大约为7万t，但到了2000年，仅在美国PC / ABS合金的消费量就达到将近8万t，由此可见PC/ABS合金的发展是十分迅速的，由于PC/ABS合金具有PC、ABS二者的优良性能，并改善了各自的不足，而且在性能价格比上有优势，因此被广泛应用于很多领域，广泛应用于注射成型制作机械零件、电器部件、盔帽以及挤出成型后再二次真空成型生产汽车车身等要求同时具有优良冲击性和刚性的制品。

阻燃PCABS材料-- PC/ABS的应用：

PC/ABS用于外观罩壳和结构部件。这些罩壳和部件需要有一定的韧性，光泽度，抗冲击性能和耐热性能，这些方面的要求高于ABS的性能，但成本要求低于PC。PC/ABS也适用于要求UL V0而不是5VA的罩壳-即便携型而不是永久固定型的电子器件。其它用途有：要求室内紫外光下颜色保持稳定的外观部件、温度环境为180oF至230oF的汽车“腰线以上”的内部零件，以及要求非粉碎塑性的仪表面板框。PC/ABS还应用于低温抗冲击性能要求大于10英尺-磅/英寸的部件如汽车外部涂漆的零件。任何室外用途的PC/ABS部件均应涂漆保护。

PC/ABS的用途：

携带式器具、手电、电话 轮罩

笔记本计算机外壳 非专业用安全帽

键盘、监视器、打印机外壳 休闲用品

室内和室外汽车零部件 体育用品

汽车仪表面板框 小型拖拉机车头盖

所销售地区服务范围广阔（北京、天津、河北、山西、辽宁、吉林、黑龙江、大连、上海、江苏、浙江、宁波、安徽、福建、厦门、江西、山东、青岛、河南、湖北、湖南、广东、广西、海南、深圳、重庆、四川、贵州、陕西、甘肃、青海、宁夏、武汉、广州等等）运费送货上门服务。