

# 奇美防静电PC/ABS鎮江CHIMEI新出牌号

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 奇美防静电PC/ABS鎮江CHIMEI新出牌号                    |
| 公司名称 | 易采通（常州）供应链管理有限公司                           |
| 价格   | .00/吨                                      |
| 规格参数 | 品牌:鎮江奇美<br>型号:防静电PC/ABS<br>用途:医疗、精密器械防静电设备 |
| 公司地址 | 江苏省常州市新北区太湖东路9号4幢1123号                     |
| 联系电话 | 15251933765                                |

## 产品详情

### 防静电ABS鎮江奇美抗静电PC/ABS

我们的地址：江苏省常州市天宁区龙城大道616号联系手机：15251933765 期待您的咨询

ABS的原料为浅黄色或乳白色的粒料，有一定的韧性，密度约为1.04~1.06 g / cm<sup>3</sup>。它抗酸、碱、盐的腐蚀能力比较强，也可在一定程度上耐受有机溶剂溶解。ABS树脂可以在-25 ~60 的环境下表现正常，而且有很好的成型性，加工出的产品表面光洁，易于染色和电镀。因此它可以被用于家电外壳、玩具等日常用品。常见的乐高积木就是ABS制品。ABS树脂可与多种树脂配混成共混物，如PC / ABS、ABS/PVC、PA / ABS、PBT / ABS等，产生新性能和新的应用领域，如：将ABS树脂和PMMA混合，可制造出透明ABS树脂。ABS的性能一般性能 ABS的外观为不透明呈象牙色的粒料，无毒、无味、吸水率低其制品可着成各种颜色，并具有90%的高光泽度。ABS的相对密度为1.05，ABS同其它材料的结合性好，易于表面印刷、涂层和镀层处理。ABS的氧指数为18.2，属易燃聚合物，火焰呈黄色，有黑烟，烧焦但不滴落，并发出特殊的肉桂味。ABS是一种综合性能十分良好的树脂，在比较宽广的温度范围内具有较高的冲击强度和表面硬度，热变形温度比PA、PVC高，尺寸稳定性好，收缩率在0.4%~0.8%范围内，若经玻纤增强后可以减少到0.2%~0.4%，而且绝少出现塑后收缩。其临界表面张力为34—38mN/cm。02力学性能 ABS有优良的力学性能，其冲击强度极好，可以在极低的温度下使用。即使ABS制品被破坏，也只能是拉伸破坏而不会是冲击破坏。ABS的耐磨性能优良，尺寸稳定性好，又具有耐油性，可用于中等载荷和转速下的轴承。ABS的蠕变性比PSF及PC大，但比PA和POM小。ABS的弯曲强度和压缩强度属塑料中较差的。ABS的力学性能受温度的影响较大。