

pc-abs台湾奇美中国(抗水解)

| | |
|------|---|
| 产品名称 | pc-abs台湾奇美中国(抗水解) |
| 公司名称 | 苏州可力欣塑胶原料有限公司 |
| 价格 | 18.88/吨 |
| 规格参数 | 中国:授权一级总代台湾奇美 中国:中国奇美公司总代理 中国:台湾奇美欢迎您咨询 |
| 公司地址 | 昆山市陆家镇仕泰隆模具城19号楼2室(注册地址) |
| 联系电话 | 13621680804 13621680804 |

产品详情

PC/ABS与PC的性能比较

PC/ABS是一种常见的工程塑料，它的性能特点和应用领域与单纯使用PC有所不同。以下是基于给定搜索结果的PC/ABS与PC的性能比较：

1. 机械性能

PC/ABS的机械性能通常优于单纯的PC。根据搜索结果，PC/ABS具有高的抗撞击性，其抗张强度和屈服强度在23 ° C下分别为53.0MPa和50.0MPa。这些性能指标表明，PC/ABS在承受拉伸和弯曲负荷时表现出色。相比之下，PC的机械性能虽然也不错，但通常不会像PC/ABS那样均衡。

2. 热性能

PC/ABS具有较高的热变形温度和热稳定性。在80 ~ 125 ° C的温度范围内，PC/ABS的热变形温度高于PC的热变形温度。这意味着PC/ABS能够在更高的温度下保持其形状和尺寸稳定性，这对于需要耐高温的应用非常重要。

3. 冲击性能

PC/ABS的冲击性能也得到了显著改善。例如，新一代耐水解稳定性PC/ABS在PCT测试中，即使在极端高温高湿环境下长时间暴露，其冲击性能也只下降了15%，相比之下，一般PC/ABS的冲击性能下降了30%以上。这表明PC/ABS在受到冲击时能够更好地保持其机械性能。

PC/ABS 台湾奇美 PC-385
PC/ABS 台湾奇美 PC-365
PC/ABS 台湾奇美 PC-345
PC/ABS 台湾奇美 PC-365
PC/ABS 台湾奇美 PC-345
PC/ABS 台湾奇美 PC-365
PC/ABS 台湾奇美 PC-365
PC/ABS 台湾奇美 PC-510
PC/ABS 台湾奇美 PC-510
PC/ABS 台湾奇美 PC-540
PC/ABS 台湾奇美 PC-540
PC/ABS 台湾奇美 PC-540
PC/ABS 台湾奇美 PC-540