

PC/ABS 工业应用台湾奇美 PC-345高流动 良好的加工性能

产品名称	PC/ABS 工业应用台湾奇美 PC-345高流动 良好的加工性能
公司名称	东莞市湘亿新材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东东莞樟木头镇先威路75号商务中心6栋115号
联系电话	15626872699 15626872699

产品详情

PC/ABS 台湾奇美 PC-345 是一种高性能的塑料合金，由聚碳酸酯（PC）和丙烯腈-丁二烯-苯乙烯（ABS）共聚而成。以下是关于 PC/ABS 台湾奇美 PC-345 的主要特性和应用：

特性：

高耐热性：PC/ABS 台湾奇美 PC-345 能在高温环境下保持稳定的物理和化学性质。

高冲击性：该材料具有优异的抗冲击性能，能够抵抗外部冲击。

高流动性：适用于需要高流动性的注塑成型工艺。

其他物理性能：熔体流动速率为13 g/10min，密度约为1.13 g/cm³，吸水率为0.4%，成型收缩率为0.5%，断裂伸长率为85%，弯曲强度为78 MPa，弯曲模量为2255 MPa，热变形温度可达106℃。

加工特性：该材料可通过注射成型进行处理，具体加工参数如干燥温度和时间、注塑温度等，需要参照具体的物性表进行设置。

应用：

汽车应用：PC/ABS 台湾奇美 PC-345 的高耐热性和高冲击性使其成为汽车内部和外部装饰部件的理想选择。

电气应用：由于其优异的物理和化学性能，该材料也广泛应用于电子电器产品的外壳和部件制造。

其他领域：如手机外壳、电子电器和精密仪表等也需要使用到 PC/ABS 台湾奇美 PC-345。

总的来说，PC/ABS 台湾奇美 PC-345 是一种性能优异、应用广泛的塑料合金材料。不过，在选择材料时，建议进行充分的试验以确保其满足具体的应用需求。