

优质 防火PC ABS台湾奇美PC-510

产品名称	优质 防火PC ABS台湾奇美PC-510
公司名称	东莞市锦成塑胶原料有限公司
价格	.00/吨
规格参数	PC/ABS台湾奇美PC-510防火级:PC/ABS台湾奇美PC-510防火级 台湾奇美PC-510防火级:台湾奇美PC-510防火级 台湾奇美:台湾奇美
公司地址	东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶商业中心8栋111室
联系电话	0769-87139089 15382847303

产品详情

PC/ABS台湾奇美PC-510防火级 有创意的塑胶原料供应

PC/ABS:聚碳酸酯和丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物和混合物,增加ABS耐热尺寸安定性、改善PC低温、后壁耐冲性、降低成本。

应用：计算机、打字机、照相机、手机及其它商业机器的壳体、电器设备、电子电器零件、小家电零组件、电吹风、接插件；

文字处理器、医疗设备零组件；办公用品、化妆品容器、食物餐盘；草坪和园艺机器；汽车零件（如：汽车头灯框、尾灯外罩、仪表板、内部装修以及车轮盖）.....

PC/ABS台湾奇美PC-510防火

特性

流动性高

用途

外壳

RoHS 合规性

RoHS 合规

加工方法

注射成型

物理性能额定值单位制测试方法比重 --1.16g/cm³ASTM D792 --1.17g/cm³ISO 1183熔流率 (熔体流动速率) (260 ° C/2.16 kg)22g/10 minASTM D1238溶化体积流率 (MVR) (260 ° C/2.16 kg)23.5cm³/10minISO 1133Spiral Flow15.7cm内部方法收缩率 - 流动0.40 到 0.60%ASTM D955吸水率 (23 ° C, 24 hr)0.40%ASTM D570硬度额定值单位制测试方法洛氏硬度 (R 级)113ASTM D785机械性能额定值单位制测试方法抗张强度 屈服, 23 ° C49.0MPaASTM D638 屈服57.0MPaISO 527-2/50 断裂45.0MPaISO 527-2/50伸长率 断裂, 23 ° C110%ASTM D638 断裂55%ISO 527-2/50弯曲模量 23 ° C2450MPaASTM D790 -- 12600MPaISO 178弯曲强度 23 ° C78.5MPaASTM D790 -- 291.0MPaISO 178冲击性能额定值单位制测试方法悬壁梁缺口冲击强度 3.18 mm710J/mASTM D256 --50kJ/mISO 180/1A热性能额定值单位制测试方法载荷下热变形温度 1.8 MPa, 未退火 378.0 ° C ASTM D648 1.8 MPa, 未退火76.0 ° C ISO 75-2/A 1.8 MPa, 退火87.0 ° C ISO 75-2/A维卡软化温度 --94.0 ° C ASTM D1525 4 --95.0 ° C ISO 306/A50 --88.0 ° C ISO 306/B50线形热膨胀系数 - 流动 (40 到 100 ° C)6.0E-5 到 8.0E-5cm/cm/ ° C ASTM D696可燃性额定值测试方法UL 阻燃等级UL 94 1.50 mmV-0UL 94 2.00 mm5VBUL 94 2.10 mm5VBUL 94 3.00 mm5VAUL 94注射额定值单位制干燥温度85.0 ° C干燥时间4.0hr料筒后部温度200 到 230 ° C料筒中部温度230 到 260 ° C料筒前部温度220 到 250 ° C模具温度40.0 到 60.0 ° C备注1 .2.0 mm/min2 .2.0 mm/min3 .120 ° C/hr4 .速率 A (50 ° C/h), 压力1 (10N)