

ABS+PC 合金 EC5000AF LG化学

产品名称	ABS+PC 合金 EC5000AF LG化学
公司名称	东莞市邦健塑胶原料有限公司
价格	.10/KG
规格参数	品牌:LG化学 型号:EC5000AF 合金:阻燃
公司地址	东莞市樟木头塑胶商务中心7栋62-63号
联系电话	0769-89974546 15019989595

产品详情

重要参数：熔体流动速率:11 g/10min 密度:1.18 g/cm³ 成型收缩率:0.4
% 缺口冲击强度:490 拉伸强度:52 MPa 弯曲强度:85.3 MPa 弯曲模量:2450 MPa 热变形温度:98

LG LUPOY PC/ABS EC5000AF产品描述

材料标示>PC/ABS-V2< 颜色白色/White 黑色/Black UL档案号E67171 用途电子/电气设备
材料特性阻燃 材料形状颗粒状/Pellet 加工方式注射成型/Injection molding

测试单位转换:

MPa kgf/cm² psi

物理性能条件测试标准数据单位 比重ASTM D7921.18g/cm³ 收缩率MDASTM D9950.4-0.6%
熔融流动指数250 /2.16KgASTM D123811g/10min 机械性能条件测试标准数据单位 拉伸强度23 ° CASTM
D63852MPa 断裂伸长率23 ° CASTM D638>50% 弯曲强度23 ° CASTM D79085MPa 弯曲模量23 ° CASTM
D7902452MPa 悬壁梁缺口冲击强度23 ° CASTM D256500J/m 热性能条件测试标准数据单位
热变形温度0.45MPa 未退火ASTM D64898 ° C 阻燃性条件测试标准数据单位 防火等级WT,BK

ColorUL-941.60mmV-2 防火等级WT,BK ColorUL-941.70mmV-2 注塑成型条件条件建议值单位
干燥温度60-90 ° C 干燥时间2.0-8.0Hr 建议水份含量 \leq 0.20% 料筒后部温度220-250 ° C
料筒中部温度230-260 ° C 料筒前部温度240-270 ° C 喷嘴温度250-280 ° C 模具温度40-100 ° C