

美国苏威A-201

产品名称	美国苏威A-201
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	165.00/千克
规格参数	品牌:美国苏威 型号:A-201 性能:微波炉炊具PES
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	021-13701971786 13701971786

产品详情

供应聚醚砜PES 美国苏威A-201

Veradel A-201 物性表

基本信息黄卡编号E36098-628756特性尺寸稳定性良好高拉伸强度良好的抗蠕变性良好粘结性流动性中等耐化学性良好耐热性,高耐水解性耐酸热稳定性,良好韧性良好食品接触的合规性通用中等分子量中等硬度阻燃性用途电池电气/电子应用领域电气元件电器用具工业应用家电部件汽车电子商务设备食品服务领域微波炉炊具机构评级FDA 食品接触,未评级RoHS 合规性RoHS 合规外观透明-

微黄形式粒子加工方法复合挤出注射成型多点数据Viscosity vs. Shear Rate (ISO

11403-2)物理性能额定值单位制测试方法比重1.37g/cm³ASTM D792熔流率(熔体流动速率)(380 °C/2.16

kg)20g/10 minASTM D1238收缩率-流动0.60%ASTM D955吸水率(24 hr)0.50%ASTM D570吸水率-

30天1.9%ASTM D570机械性能额定值单位制测试方法拉伸模量2690MPaASTM

D638抗张强度88.9MPaASTM D638伸长率(屈服)6.5%ASTM D638弯曲模量2620MPaASTM

D790弯曲强度125MPaASTM D790冲击性能额定值单位制测试方法悬臂梁缺口冲击强度53J/mASTM

D256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)200 °CASTM

D648线形热膨胀系数-流动5.2E-5cm/cm/°CASTM

D696电气性能额定值单位制测试方法体积电阻率1.7E+15ohms·cmASTM D257介电强度15kV/mmASTM

D149介电常数ASTM D150 60 Hz3.51ASTM D150 1 kHz3.50ASTM D150 1

MHz3.54ASTM D150耗散因数ASTM D150 60 Hz1.7E-3ASTM D150 1 kHz2.2E-3ASTM

D150 1 MHz5.6E-3ASTM D150可燃性额定值单位制测试方法UL 阻燃等级 1(1.50 mm)V-0UL

94注射额定值单位制干燥温度175 °C干燥时间2.5hr加工(熔体)温度345 到

385 °C模具温度135 °C螺杆压缩比2.2:1.0挤出额定值单位制干燥温度175 °C干燥时间2.5hr料筒1区温度33

5 到 390 °C料筒2区温度335 到 390 °C料筒3区温度335 到 390 °C料筒4区温度335 到

390 °C料筒5区温度335 到 390 °C接头温度325 到 370 °C熔体温度345 到 390 °C口模温度325 到 370 °C