

# 尺寸稳定性良好PEI 3451-7301PEI沙伯基础(美国)

产品名称	尺寸稳定性良好PEI 3451-7301PEI沙伯基础(美国)
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:沙伯基础 型号:3451-7301 型号:符合ECO 良好的流动
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101
联系电话	13532886152

## 产品详情

特性 尺寸稳定性良好 符合ECO 良好的流动性

机构评级 EU Eco

加工方法 注射成型

多点数据

Coefficient of Thermal Expansion vs. Temperature (ASTM E831)

Flexural DMA (ASTM D4065)

Pressure-Volume-Temperature (PVT - Zoller Method)

Tensile Creep (ASTM D2990)

Tensile Fatigue

Tensile Stress vs. Strain (ASTM D638)

Thermal Conductivity vs. Temperature (ASTM E1530)

Viscosity vs. Shear Rate (ASTM D3835)

物理性能额定值单位制测试方法

比重1.66 g/cm ASTM D792

熔流率 (熔体流动速率) (337 ° C/6.6 kg) 4.6 g/10 min ASTM D1238

收缩率内部方法

流动: 3.20 mm 0.15 到0.25 %

横向流动: 3.20 mm 0.30 到0.50 %

机械性能额定值单位制测试方法

抗张强度 4 (断裂) 131 MPa ASTM D638

伸长率 4 (断裂) 1.4 % ASTM D638

弯曲模量 5 (100 mm 跨距) 12400 MPa ASTM D790

弯曲强度 5 (断裂, 100 mm 跨距) 179 MPa ASTM D790

冲击性能额定值单位制测试方法

悬壁梁缺口冲击强度(23 ° C) 59 J/m ASTM D256

反向缺口冲击(3.20 mm) 220 J/m ASTM 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, 6.40 mm) 212 ° C ASTM D648

RTI Elec 180 ° C UL 746

RTI Imp 180 ° C UL 746

RTI 180 ° C UL 746

电气性能额定值单位制测试方法

耐电弧性 6 PLC 5 ASTM D495

相比耐漏电起痕指数(CTI) PLC 4 UL 746

高电弧燃烧指数(HAI) PLC 4 UL 746

高电压电弧起痕速率(HVTR) PLC 4 UL 746

热丝引燃(HWI) PLC 1 UL 746