

铭汇供应PEI 基础创新塑料(美国) 2200 阻燃 注塑级

产品名称	铭汇供应PEI 基础创新塑料(美国) 2200 阻燃 注塑级
公司名称	东莞市铭汇塑胶有限公司
价格	126.00/千克
规格参数	基础创新塑料:基础创新塑料 2200:2200 美国:美国
公司地址	广东省东莞市樟木头镇莞樟路樟木头段26号万豪花园商铺1栋295室
联系电话	15015182514 15015182514

产品详情

2200

聚醚酰亚胺|PEI

沙伯基础 (原GE)

物性信息:

基本性能额定值单位测试方法

熔体流动速率 5.3 g/10min ASTM D-1238

吸水率 ASTM D-570

(平衡,73) 1.10 %

(24小时,73) 0.190 %

物理性能额定值单位测试方法

模具收缩率 3-5 in/inE-3 ASTM D-955

固体比重 1.42 ASTM D-792

机械性能额定值单位测试方法

挠曲模量 809000 Psi ASTM D-790

IZOD缺口冲击强度 9.0 ft-lb/in ASTM D-256

洛氏硬度 114 Psi ASTM D-785

屈服抗拉强度 20100 Psi ASTM D-638

断裂抗拉伸伸长 3.0 % ASTM D-638

屈服挠曲强度 28700 Psi ASTM D-790

IZOD无缺口冲击强度 1.6 ft-lb/in ASTM D-4812

电气性能额定值单位测试方法

介电常数 (1KHz) 3.50 ASTM D-150

损耗因数 (1KHz) 0.0015 ASTM D-150

介电强度 (62mils) 670 V/mil ASTM D-149

体积电阻率 7×10^{11} .cm ASTM D-257

热性能额定值单位测试方法

热变形温度 (66Psi) 410 ASTM D-648

维卡软化点 428 ASTM D-1525

热指数 UL746B

170

170

170

热变形温度 (264Psi) 408 ASTM D-648

燃烧性 V-0 class UL 94

线膨胀系数 ASTM E-831

1×10^{-5} E-5/in/in

- E-5/in/in