

耐热性 PPS 美国雪佛龙菲利普 R4-XT阻燃 PPS工程塑料

产品名称	耐热性 PPS 美国雪佛龙菲利普 R4-XT阻燃 PPS工程塑料
公司名称	东莞市铭汇塑胶有限公司
价格	47.50/千克
规格参数	美国:美国 R4-XT:R4-XT 雪佛龙菲利普:雪佛龙菲利普
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

R-4XT

聚苯硫醚#|PPS

飞利浦

物性信息：

基本性能额定值单位测试方法

吸水率 0.05 % ASTM D-570

密度 1.65 g/10min ASTM D-792

物理性能额定值单位测试方法

颜色 Natural

机械性能额定值单位测试方法

伸长率 1.7 % ASTM D-638

IZOD冲击强度 ASTM D-256

1.7 ft.lbf/in

10.5 ft.lbf/in

抗拉强度 28.0 Ksi ASTM D-638

抗拉模数 2.2 Msi ASTM D-790

弹性模数 2.2 Msi ASTM D-638

抗折强度 40.5 Ksi ASTM D-790

抗压强度 34 Ksi ASTM D-695

电气性能额定值单位测试方法

绝缘电阻 (90 °, 48hrs) 1×10^9 Ω

体积电阻率 1×10^9 Ω·cm ASTM D-257

介电常数 (1KHz) 4.0 ASTM D-150

耐电弧 130 Sec ASTM D-495

CTI踪迹 130 V UL 746A

电弧踪迹 5.2 in/min UL 746A

绝缘破坏电压 500 V/mil ASTM D-149

损耗因素 (1MHz) 0.004 ASTM D-150

损耗因素 (1KHz) 0.002 ASTM D-150

介电常数 (1MHz) 3.9 ASTM D-149

热性能额定值单位测试方法

热变形温度 >500 ° F ASTM D-648

UL温度指数 200/220 UL

燃烧性 V-0/5VA UL 94