

耐冲击PMMA 南通三菱丽阳 IRD-50 注塑级

产品名称	耐冲击PMMA 南通三菱丽阳 IRD-50 注塑级
公司名称	东莞市铭汇塑胶有限公司
价格	31.80/千克
规格参数	三菱丽阳:三菱丽阳 IRD-50:IRD-50 南通:南通
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

IR-D50

聚甲基丙烯酸甲酯#有机玻璃|压克力|PMMA

三菱丽阳

物性信息：

基本性能额定值单位测试方法

熔体流动速率 (230 ° C.3.8kg) 2.4 g/10min ASTM D-1238

吸水率 (24hr) 0.4 % ASTM D-570

物理性能额定值单位测试方法

全光线透射系数 (3.2mm) 92 % ASTM D-1003

折射率 1.49 nd ASTM D-542

比重 1.16 ASTM D-882

机械性能额定值单位测试方法

洛氏硬度 (Mscale) 50 ASTM D-785

弯曲弹性模量 (1/4"棒) 1.8×10 Kg/cm ASTM D-790

抗弯强度 (1/4"棒) 600 Kg/cm ASTM D-790

成形收缩率 0.4-0.8 % ASTM D-955

延展率 (ASTM NO.1) 90 % ASTM D-638

悬臂梁式冲击强度 (1/4"付) 3.5 kg.cm/cm ASTM D-256

抗拉强度 (ASTM NO.1) 400 Kg/cm ASTM D-638

电气性能额定值单位测试方法

电弧性 没有痕迹 JIS K-6911

绝缘击穿强度 15 kv/mm JIS K-6911

介质损耗角正切 0.04 JIS K-6911

表面电阻系数 $>1 \times 10$ JIS K-6911

体积电阻系数 $>1 \times 10$.m JIS K-7105

介电常数 (60HZ) 3.9 JIS K-6911

热性能额定值单位测试方法

比热 0.35 cal/g/ ° C

载荷挠曲温度 (18.56kg/cm) 84 ° C ASTM D-648

维卡软化温度 (1kg) 99 ° C ASTM D-1525

线膨胀系数 9.5×10^{-5} cm/cm/ ° C ASTM D-696

热传导系数 5×10^{-4} cal/s/cm/ ° C ASTM D-177