

PMMA 法国阿科玛 V825-100 耐热性 耐磨 透明

PMMA聚甲基丙烯酸甲酯

产品名称	PMMA 法国阿科玛 V825-100 耐热性 耐磨 透明 PMMA聚甲基丙烯酸甲酯
公司名称	东莞市铭汇塑胶有限公司
价格	37.50/千克
规格参数	阿科玛:阿科玛 V825:V825-100 法国:法国
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

V825-100

聚甲基丙烯酸甲酯#有机玻璃|压克力|PMMA

阿托菲纳

填充物:挤出

物性信息:

基本性能额定值单位测试方法

吸水率 (浸水24hrs后增重) 0.3 % ASTM D-570

熔体流动速率 3.7/3.5 g/min ASTM D-1238

物理性能额定值单位测试方法

折射率Nd 1.49 ASTM D-542

比重 1.19 ASTM D-792

透光率 92 % ASTM D-1003

雾度 <2 %

成形收缩率 ((冷模/冷件),48hrs) 0.2-0.6 % ASTM D-935

机械性能额定值单位测试方法

弯曲模数 32000 kgf/cm ASTM D-790

IZOD缺口冲击强度 (落锤(15.2*15.2*0.3cm)重1.4kg半径0.64cm) 1.2(12.3) kgf.cm/cm(J/m) ASTM D256

拉伸强度 (初级应变速率0.1cm/cm/min) 720(70) kgf/cm(MPa) ASTM D-638

弯曲强度 (横跨比=16) 1050(103) kgf/cm(MPa) ASTM D-790

洛氏硬度 97 M scale ASTM D-758

热性能额定值单位测试方法

使用温度范围 (与残余应力大小有关) 82-102

玻璃化转变温度Tg 108

热变形温度 102 ASTM D-648

维卡软化点 ASTM D-1525

(50 /hr,1kg) 111

(50 /hr,5kg) 104