

耐磨 耐高温 挤出PMMA V040 韩国阿科玛

产品名称	耐磨 耐高温 挤出PMMA V040 韩国阿科玛
公司名称	东莞市铭汇塑胶有限公司
价格	25.80/千克
规格参数	阿科玛:阿科玛 V040:V040 韩国:韩国
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

V040

聚甲基丙烯酸甲酯#有机玻璃|压克力|PMMA

阿托菲纳

填充物:耐磨, 耐高温 挤出

物性信息:

基本性能额定值单位测试方法

熔体流动速率 3.5 g/10min ASTM D-1238

吸水率 (浸水24hrs后增重) 0.3 % ASTM D-570

物理性能额定值单位测试方法

折射率Nd 1.49 ASTM D-542

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

雾度 <2 %

洛氏硬度 97 ASTM D-758(M级)

透光率 92 % ASTM D-1003

比重 1.19 ASTM D-792

机械性能额定值单位测试方法

冲击强度 (Izod 研磨缺口) 1.2(12.3) kgf-cm/cm(J/m) ASTM D256

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

弯曲模数 32000 kgf/cm ASTM D-790

冲击强度 (落锤(15.2 × 15.2 × 0.3cm重1.4kg半径0.64cm)) 14(1.4) kg-cm(J) ASTM D256

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

热性能额定值单位测试方法

维卡软化点 ASTM D-1525.未退火

(50 /hr,1kg) 111

(50 /hr,5kg) 104

使用温度范围 (与残余应力大小有关) 85-102

热变形温度负荷.退火 (2 /min,18.6kgf/cm) 102 ASTM D-648

玻璃化转变温度 (Tg) 108