

# 透明耐磨8809 PMMA 赢创德固赛

产品名称	透明耐磨8809 PMMA 赢创德固赛
公司名称	墨澜中嘉（东莞市）塑胶科技有限公司
价格	23.00/公斤
规格参数	品牌:亚克力PMMA 性能:透明耐磨PMMA 产地:赢创德固赛
公司地址	东莞常平麦元村物流大道西段美吉特一期5栋20号
联系电话	0769-87187279 13711820929

## 产品详情

赢创德固赛PMMA广泛用于光学仪器：制作各种光学镜片，如眼镜、放大镜、各种透镜以及激光扫描控制的慢转录像带等。文具及日用品：制作各种制图用具、示教模型、标示防护罩，灯具、各种笔杆、纽扣、发夹、糖果盒、肥皂盒、各种容器及其它日用装饰品。建筑方面：室内外照明及非照明信号显示、天花板照明设备，装饰品（如雕塑品等）、家具、隔板材料等。太阳能集热器的外罩、室内紫外灯操作的日关浴床，可制作彩色有机玻璃浴缸、脸盆等。其它方面：可用作医疗器械，如假肢、假牙、医用导光的基本原料。还可作无机硅玻璃的代替品。用于宇宙器械、指示灯罩、表面覆盖板、汽车及摩托的挡风玻璃。

## PMMA/8809/赢创德固赛

生产企业：赢创德固赛

## 原料描述部分

规格级别其它 其它 其它	
该料用途	外观颜色

## 加工条件

加工条件

## 原料技术数据

性能项目		试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位
基本性能	密度		ISO 1183	1.21	kg/cm <sup>3</sup>
	熔体流动速率		ISO 1133	5	cm <sup>3</sup> /10min
机械性能	拉伸模量	1mm/min	ISO 527	4300	MPa
	断裂应力	5mm/min	ISO 527	87	MPa
	断裂应变	5mm/min	ISO 527	5.5	%
	Charpy冲击强度	23	ISO 179	20	KJ/m <sup>2</sup>
热性能	负荷挠曲温度	1.80MPa	ISO 75	140	
	燃烧率		DIN 4102	B2	
	线性热膨胀系数		ASTM E-831	5.3	10 <sup>-5</sup> k <sup>-1</sup>
	负荷挠曲温度	0.45MPa	ISO 75	145	
	维卡软化温度		ISO 306	150	
	玻璃化转变温度		IEC 10006	151	
其它性能	折射率		ISO 489	1.53	
	传递因数		DIN 5036	90	%