

# 挤出 Displays PMMA 7M 高强度,耐气候影响 照明装置

产品名称	挤出 Displays PMMA 7M 高强度,耐气候影响 照明装置
公司名称	墨澜中嘉（东莞市）塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:PMMA亚克力 型号:7M 包装:25KG/袋
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

挤出 Displays PMMA 7M 高强度,耐气候影响 照明装置

特点：Evonik Industries AG Plexiglas PMMA 7M 是一款高硬度,光稳定的聚甲基丙烯酸甲酯-丙烯酸材料。

PMMA 7M 高强度,耐气候影响

Plexiglas PMMA 7M

聚甲基丙烯酸甲酯-丙烯酸

Evonik Industries AG

产品说明

Product Profile:

PLEXIGLAS 7M is based on polymethyl methacrylate (PMMA).

Besides showing the familiar properties of PLEXIGLAS 7H molding compounds, such as

- . excellent light transmission and brilliance
- . excellent weatherability
- . high mechanical strength, surface hardness and abrasion resistance.

PLEXIGLAS 7M is special in that it

- . better flowing behavior,
- . AMECA listing.

Application:

PLEXIGLAS 7M is particularly suitable for extruding profiles and panels for use in lighting engineering.

Examples:

lighting fixtures, displays and similar extruded items for technical purposes.

UL黄卡2 : E65495-247806

材料特点 : High Hardness , Light Stabilized , 高强度 , 耐气候影响性能良好

材料用途 : Displays , 照明装置

产品形式 : 颗粒料

加工方法 : 挤出

定属记号 : 丙烯酸 (PMMA)

塑料牌号：PMMA 7M

材料物性

物理性能	额定值	单位制
密度	1.19	g/cm
溶化体积流率(MVR)(230 /3.8 kg)	2.90	cm/10min
机械性能	额定值	单位制
拉伸模量	3200	MPa
拉伸应力(断裂)	69.0	ISO 527-2/5
拉伸应变(断裂)	4.0	%
冲击性能		
简支梁缺口冲击强度(23 )	20	kJ/m
热性能		
玻璃转化温	108	
维卡软化温度	104	ISO 306/B50
线形膨胀系数-流动(0 到 50 )	0.000080	cm/cm/
可燃性		测试方法
UL 阻燃等级(1.60 mm)	HB	
光学性能		
折射率	1.490	
透射率3	92.0	ISO 13468-2
挤出	额定值	
干燥温度	<94.0	
干燥时间	2.0 到 3.0	
熔体温度	220 到 260	
模具温度		

挤出 Displays ,PMMA 7M 高强度,耐气候影响, 照明装置pmma,pmma是什么材料