

PMMA颗粒8813德国德固赛原包料

产品名称	PMMA颗粒8813德国德固赛原包料
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/千克
规格参数	德国德固赛:PMMA 8813
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101
联系电话	13532886152

产品详情

耐溶剂性

聚甲基丙烯酸甲酯

能耐较稀的无机酸，但浓的无机酸可使它侵蚀，能耐碱类，但温热的氢氧化钠、氢氧化钾可使它浸蚀，能耐盐类和油脂类，耐脂肪烃类，不溶于水、甲醇、甘油等，但可吸收醇类溶胀，并产生应力开裂，不耐酮类、氯代烃和芳烃。它的溶解度参数约为 $18.8(\text{J}/\text{CM}^3)^{1/2}$

，在许多氯代

烃和芳烃中可以溶解，如二氯乙烷、三氯乙烯、氯仿、甲苯等，乙酸乙烯和**丙酮**也可以使它溶解。

聚甲基丙烯酸甲酯对**臭氧**和二氧化硫等气体具有良好的抵抗能力。

8813 物性表

基本性能额定值单位测试方法

20

密度

1.21

机械性能额定值单位测试方法

4

断裂应力 (5mm/min)	85
Charpy冲击强度 (23)	20
拉伸模量 (1mm/min)	4000
热性能额定值单位测试方法	118
维卡软化温度	130
线性热膨胀系数	5.4
负荷挠曲温度 (1.80MPa)	111
玻璃化转变温度	131
阻燃性	B2
热性能额定值单位测试方法	90