

PMMA IRF-404 高透明塑胶材料

产品名称	PMMA IRF-404 高透明塑胶材料
公司名称	东莞市凯硕塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	性能:高透明 规格:25KG/包 包装:原厂原包
公司地址	樟木头奥园塑金国际15栋109
联系电话	0769-21122780 13622628657

产品详情

厂家(产地)：南通三菱丽阳 牌号：IRF-404 规格级别：注塑级

我司常年现货供应各种PMMA工程塑胶原料，主要包括以下产品：

1.供应PMMA，C-211台湾奇美 高流动型射出级 2.供应PMMA，CM-205台湾奇美 耐高温3.供应PMMA，560F日本旭化成 透明性，耐气候性4.供应PMMA 日本旭化成 80N，80NH，80NB5.供应PMMA 日本住友 LG，LG2，HT01X，HT55X6.供应PMMA 德国德固赛 6N，7N，8N，ZK407.供应PMMA 日本三菱丽阳 TF8，VRM-40，IRD-308.供应PMMA南通丽阳高耐热MF001；耐热性耐气候性VH001；导光板级TF8，VH5；IRD70，MD001，VH150 9.供应PMMA韩国LG一般级IF850，IG840，EH910，EF94010.供应PMMA日本三菱丽阳耐冲击VRL40；导光板级TF8，VH5；耐热性耐气候性VH001；11.供应PMMA台湾大苍T-8012. 供应PMMA 法国阿科玛 DR101高抗冲击；V040，V825 耐高温，耐磨性；V020，V150耐热性；MI7-101 抗冲耐紫外线PMMA塑料的性质：非晶体聚合物，92%光线穿透率，热变性温度介于74°C~102°C间。PMMA塑料的优点：1、高光学透明性；2、耐候性佳；3、刚性佳；4、易染色。

PMMA 南通三菱丽阳 IRF-404 物性认证数据表

性能项目 测试条件 测试方法 数值/描述 单位 机械性能 拉伸强度(引张强度) ASTM D638/ISO 527 52 kg/cm(MPa)[Lb/in²] 断裂伸长率 ASTM D638/ISO 527 40 % 拉伸模量 ASTM D638/ISO 527 40 kg/cm(MPa)[Lb/in²] 拉伸屈服伸长率(延伸率) ASTM D638/ISO 527 40 % 拉伸断裂伸长率(延伸率) ASTM D638/ISO 527 40 % 弯曲模量(弯曲弹性率) ASTM D790/ISO 178 1.9 kg/cm(MPa)[Lb/in²] 弯曲强度 ASTM D790/ISO 178 kg/cm(MPa)[Lb/in²] 洛氏硬度 ASTM D785 68 IZOD 缺口冲击强度 1/4" 23 ASTM D256/ISO 179 kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in 1/4" -30 ASTM D256/ISO 179 kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in 1/8" 23 ASTM D256/ISO 179 kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in 1/8" -30 ASTM D256/ISO 179 kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in Charpy冲击强度 23 (缺口) ASTM D256/ISO 179 kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in -30 (缺口) ASTM D256/ISO 179 kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in 23 (无缺口) ASTM D256/ISO 179

kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in -30 (无缺口) ASTM D256/ISO 179 kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in 物性性能
比重(密度) ASTM D792/ISO 1183 1.16 成型收缩率 ASTM D955 0.3-0.7 % 熔融指数(流动系数)
200 /5kg ASTM D1238/ISO 1133 6 g/10min 220 /10kg ASTM D1238/ISO 1133 g/10min 吸水率 23 /24H
ASTM D570/ISO 62 0.3 % 热性能 热变形温度 退火 ASTM D648/ISO 75 () 未退火 ASTM D648/ISO
75 () 维卡软化点 ASTM D1525/ISO R306 () 熔点 - () 燃烧性(率)
UL94 HB 线性膨胀系数 ASTM D696/ISO 11359 6*105 mm/mm. 电气性能 介电常数 100HZ ASTM
D150/IEC 60250 3.7 1MHZ ASTM D150/IEC 60250 体积电阻率 ASTM D257/IEC 60093 10的13次方
.cm 表面电阻率 ASTM D257/IEC 60093 10的16次方 耐电弧性 ASTM D495/IEC 60112
光学性能 折射率 ASTM D542/ISO 489 1.49 透光率 ASTM D1003/ISO 13468 92 % 模糊系数(Haze)
ISO 14782 % 加工条件 干燥条件 加工温度 射嘴 料筒前段 料筒中段
料筒后段 熔体温度 模具温度 压力 注塑压力 Mpa 保压压力 Mpa
背压 Mpa 螺杆转速 rpm 其他 备注 颜色 透明 特性 高抗冲 高流动 用途 公司坚持优价
薄利多销的原则, 良好的售后服务, 愿在商海中与广大客户朋友一道, 携手共创美好的明天!