

# 日本三菱丽阳RD-70 耐冲击PMMA

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 日本三菱丽阳RD-70 耐冲击PMMA             |
| 公司名称 | 东莞市中源塑胶原料有限公司                   |
| 价格   | .00/千克                          |
| 规格参数 | 品牌:日本三菱丽阳<br>型号:RD-70<br>性能:耐冲击 |
| 公司地址 | 东莞市樟木头镇樟罗社区先威路76号塑金塑胶商业中心11号商业  |
| 联系电话 | 15118326922 15118326922         |

## 产品详情

日本三菱丽阳RD 70 耐冲击PMMA 为您打造安全稳定的产品

随着科技的不断进步，人们对于产品的要求越来越高，不仅要有美观的外观，具备耐用性和安全性也是至关重要的。而在很多产品中，塑料材料作为重要的组成部分，也需要兼具美观和韧性。日本三菱丽阳RD 70 耐冲击PMMA就是一种兼具这两个要素的优质材料。

### 一、产品介绍

日本三菱丽阳RD 70 耐冲击PMMA是由PMMA树脂级联光反应交联而制成，是一种高分子有机化合物。它具有很高的透明度，优异的耐候性和机械性能，广泛用于汽车、电子通讯、建筑、医疗器材等各个领域。具体性能如下

- 1.高透明度 PMMA透光率高达92%以上，相当于水晶。
- 2.耐候性强 PMMA的耐候性强，即使暴露在外围，其物理性能和外观也不会发生明显变化。
- 3.施工性好 PMMA具有良好的成型加工性能，可在高温下逆变形成型。
- 4.耐冲击性能好 日本三菱丽阳RD 70 耐冲击PMMA采用了特殊的树脂材料，使其具有较高的耐冲击性能。

### 二、产品适用性

- 1.汽车领域 用于汽车头灯罩、尾灯罩、车窗、顶盖等；
- 2.电子通讯领域 用于手机屏幕、平板电脑屏幕、显示器、键盘等；

3.建筑领域 用于照明器具、楼宇工程等；

4.医疗器材领域 用于制作人工器官、包装材料、医疗设备等。

### 三、专业知识

#### 1.什么是PMMA

PMMA全称为聚甲基丙烯酸甲酯，是一种无色透明的有机玻璃，具有良好的机械强度和耐候性，广泛应用于汽车、电子通讯、医疗器械等多个领域。

#### 2.PMMA与普通有机玻璃有什么区别

PMMA的透明度高、耐光性好、耐气候性强、机械性能好，并且易加工，成本适中。而普通有机玻璃的成本较低，但其强度、透光性、耐老化性都不如PMMA。

#### 4.如何提高PMMA的耐冲击性能

提高PMMA的耐冲击性能的方法主要有两种

一是添加改性剂，如增韧剂、增强剂等；二是选择合适的工艺和熔融温度。

### 四、产品优势与解决方案

#### 1.产品优势

日本三菱丽阳RD 70 耐冲击PMMA具有高的透明度和良好的耐候性、耐冲击性能，是一种高性能的透明塑料材料。其优点在于具有高的透明度，相当于水晶透明度；耐候性强，可以保证产品在户外环境下的稳定性；施工性好，可根据设计需求进行加工成型。

#### 2.解决方案

我们为客户提供优质的产品和完善的售后服务，可以根据客户的需求，提供不同的颜色、规格和定制加工服务。我们的专业团队可以为客户提供技术支持和咨询服务，以帮助他们更好地选择适合自己产品的材料，提高产品质量和市场竞争力。

总之，日本三菱丽阳RD 70 耐冲击PMMA具有高的透明度和良好的耐候性、耐冲击性能，是一种高性能的透明塑料材料。我们东莞市中源塑胶原料有限公司将一如既往地提供高品质的产品和完善的售后服务，为客户创造更大的价值。