

注塑透明级POM 马来西亚宝理 M90-44

产品名称	注塑透明级POM 马来西亚宝理 M90-44
公司名称	东莞康磊塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	马来西亚宝理:原厂原包 牌号:宝理 M90-44 产地:马来西亚
公司地址	广东省东莞市樟木头镇百果洞南区十二巷10号3
联系电话	18938523693 18938523693

产品详情

POM 马来西亚宝理 M90 44 (齿轮聚甲醛) 中粘

POM原料相信大家并不陌生，是我们日常生活中使用非常广泛的一种塑料原料。而宝理是一个来自马来

西亚的POM生产商，其产品POM聚甲醛M90

44则深受广大客户的青睐。下面，我们就来为大家详细介绍一下POM马来西亚宝理 M90 44

(齿轮聚甲醛)中粘原料的特点和优势。

一、POM原料的概述

POM，英文全称是Polyoxymethylene，中文名称中有人称其为聚甲醛原料。它是一种热塑性的工程塑料，具有高的强度和刚性，**的机械性能和耐磨性能。另外，它还有着**的耐化学性、抗油脂性和绝缘性，是制造各种机械零配件和电子产品的重要材料。

二、马来西亚宝理 M90 44的概述

马来西亚宝理M90 44是一个非常**的POM塑料原料。其优点有

- 1、高强度 M90 44具有卓越的强度和韧性，即使在高温下仍能保持高的弹性模量和强度。
- 2、聚甲醛M90 44价格为15元/千克 相对于其他POM原料而言，马来西亚宝理M9044在价格方面非常具有优势。当然，它的优点还远不止如此。
- 3、耐磨 M90 44具有非常好的耐磨性，可以保证在长期使用中，零部件不会因磨损而导致故障。
- 4、宝理 脱模剂

马来西亚宝理M9044特别适合于注塑成型加工，同时可用宝理品牌脱模剂或酒精进行涂覆或清洗。

三、马来西亚宝理 M90 44的应用领域

1、电气电子行业

在电子产品、仪器仪表等设备中用作制造外壳、开关底座、插头、风扇叶片、绝缘垫等

2、汽车行业 在汽车方向盘套、门锁塞、门吸附器中使用。同时，宝理M9044还是汽车客运领域的紧凑型

空调设备中使用的有机材料

3、医疗器械 在医疗器械方面，M90 44广泛应用于制造各种医疗器械零部件

四、POM塑料的成型方法

1、挤出法 适合生产大量的异型材；

2、注塑法 适合生产各种产品，经济性大；

3、吹塑法 用于大型容器的生产；

4、压缩成型法 生产大尺寸、比较厚的产品。

五、关于M90 44的常见问题

1、宝理M90 44还有别的颜色吗

宝理M90 44生产商提醒，现时只有自然色。

2、宝理M90 44在注塑前需要加干燥剂吗

需要的，未使用的宝理M90

44应放在防潮袋中，并在出厂时，保持干燥、通风、防潮等条件。在注塑前，需加入干燥剂使用。

产品参数

性能项目		试验条件[状态]	测试方法
物理性能 机械性能	比重		ASTM D792
	拉伸强度		ASTM D638
	拉伸率		ASTM D638
	弯曲强度		ASTM D790
	弯曲模量		ASTM D790
	悬臂梁缺口冲击强度	有缺口 无缺口	ASTM D256 ASTM D256
热性能	负荷变形温度	1.82MPa	ASTM D648
	线性热膨胀系数	常温、流动方向	ASTM D696
		常温、垂直方向	ASTM D696
	绝缘破坏强度	短时间法：2mmt	ASTM D149
	体积电阻率	3mmt	ASTM D257
其他	表面电阻率	3mmt	ASTM D257
	阻燃性		UL94

