

聚甲醛FM090POM台湾台塑(聚甲醛)

产品名称	聚甲醛FM090POM台湾台塑(聚甲醛)
公司名称	东莞塑运塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:台塑(聚甲醛) 物性:FM090POM
公司地址	总部位于美国，分公司位于中国
联系电话	15338001126 15338001126

产品详情

台湾台塑生产的FM090

POM是一种高质量的聚甲醛材料，具有优异的耐热性、韧性和加工性能。因此，FM090 POM在汽车、电子、机械制造、化工和医疗器械等领域得到了广泛应用。随着科技的不断进步和应用领域的不断拓展，FM090 POM将会在更多领域得到应用，为人类的生产和生活带来更多的便利和效益。

聚甲醛（POM）是一种热塑性塑料，因其出色的机械性能、耐磨性、耐化学腐蚀性和低摩擦系数而被广泛应用于各种行业。台湾台塑是全球知名的聚甲醛生产商，其生产的FM090 POM是一种高质量的聚甲醛材料，具有优异的耐热性、韧性和加工性能。

一、聚甲醛简介

聚甲醛，又称POM，是一种热塑性塑料，具有高度的结晶性和线性结构。由于其优异的机械性能、耐磨性、耐化学腐蚀性和低摩擦系数，聚甲醛被广泛应用于汽车、电子、机械制造、化工和医疗器械等领域。

二、台湾台塑与FM090 POM

台湾台塑是全球最大的聚甲醛生产商之一，其生产的FM090 POM是一种高质量的聚甲醛材料。FM090 POM具有优异的耐热性、韧性和加工性能，因此在许多行业中得到了广泛应用。

耐热性：FM090

POM具有较高的热变形温度，能够在高温环境下保持其机械性能和尺寸稳定性。这使得FM090

POM成为制造需要承受高温的部件的理想选择。

韧性：FM090 POM具有较好的冲击强度和韧性，能够在受到冲击时保持其完整性。这使得FM090 POM成为制造需要承受冲击的部件的理想选择。

加工性能：FM090 POM具有良好的加工性能，能够在注塑、挤出和吹塑等加工过程中保持其稳定性和一致性。这使得FM090 POM成为制造需要精确控制的部件的理想选择。

三、应用领域

由于FM090 POM具有优异的耐热性、韧性和加工性能，因此被广泛应用于以下领域：

汽车行业：FM090 POM可用于制造汽车零部件，如发动机部件、进气歧管和变速器齿轮等。其优异的耐热性和耐磨性使得这些部件能够在高温和摩擦条件下保持其性能和稳定性。

电子行业：FM090 POM可用于制造电子产品的外壳和连接器，如手机、电视和电脑等。其良好的电绝缘性和低摩擦系数使得这些部件能够满足电子产品的要求。

机械制造行业：FM090 POM可用于制造各种机械零部件，如轴承、齿轮和滑块等。其优异的耐磨性和耐腐蚀性使得这些部件能够在高负载和恶劣环境下保持其性能和稳定性。

化工行业：FM090 POM可用于制造各种化工设备，如管道、阀门和泵等。其良好的耐化学腐蚀性和高强度使得这些设备能够满足化工生产的要求。

医疗器械行业：FM090 POM可用于制造医疗器械，如手术刀、针头和导管等。其无毒性和良好的生物相容性使得这些医疗器械能够满足医疗领域的要求。