

耐气候POM FW-24 韩国工程塑料

产品名称	耐气候POM FW-24 韩国工程塑料
公司名称	东莞市景亿塑胶有限公司
价格	41.00/千克
规格参数	型号:FW-24 品牌:韩国工程 颜色:自然色
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶商业中心7栋304房（注册地址）
联系电话	18925455957 18925455957

产品详情

耐气候POM FW-24是一种具有出色稳定性和耐候性的工程塑料，由韩国工程塑料制造厂生产。这种塑料以其的性能和设计灵活性，成为了制造各种特殊密封，滑动轴承和传动组件的理想选择。FW-24的主要优点是耐候性和抗化学性能。它可以在广泛温度和湿度范围内使用，并且其机械强度和硬度优于许多其他塑料。FW-24还抗紫外线，耐高温，耐腐蚀。因此，这种工程塑料非常适用于房屋装饰和建筑材料中的使用。FW-24是一种自然色透明材料，能够达到挑剔化学要求的应用中的美观性能。这种工程塑料具有优异的经济性，且比许多其他材料都要轻量化。因此，它可以减少设施的重量、颗粒的摩擦和振动噪声。作为一种通用用途工程塑料，FW-24还可以制造耐用的轴承和滑动部件，物料搅拌机，电气绝缘件和汽车刹车零件等。它还可以用于制造航空和铁路设施中的机械组件，以及海上设施中的管道和阀门等。总的来说，韩国工程塑料的耐气候POM FW-24是一种具有高度稳定性和耐候性的工程塑料，为各种工业应用提供了更高的性能和效率。其优异的机械强度，硬度和抗化学性能，以及稳定的经济性，使FW-24成为许多行业的容器。

Kepital FW-24是一种聚甲醛(POM)共聚物材料，含有的填充物为填料。Kepital FW-24的主要特性有：阻燃/额定火焰，加工性能良好，抗蠕变，耐候性好，耐化学品。典型应用领域包括：工程/工业配件，电气/电子应用，汽车行业。

POM FW-24主要性能：未指定填料，良好的成型性能，耐化学性良好，耐气候影响性良好，抗蠕变性，耐磨损性良好，热稳定性良好，良好的流动性，耐疲劳性。

POM FW-24主要用途：齿轮，工业领域，汽车领域的应用，电气部件等。

POM FW-24重要参数：熔体流动速率(190 /2.16kg)9.0g/10min，密度:1.41g/cm³，吸水率:0.22%，洛氏硬度(M) 80，弯曲强度73.6MPa，缺口冲击强度48J/m，热变形温度107。

Kepital POM FW-24详细物性参数：

聚甲醛是一种没有侧链，高密度，高结晶性的线性聚合物，具有优异的综合性能。

聚甲醛是一种表面光滑，有光泽的硬而致密的材料，淡黄或白色，可在-40-100 °C温度范围内长期使用。它的耐磨性和自润滑性也比绝大多数工程塑料优越，又有良好的耐油，耐过氧化物性能。很不耐酸，不耐强碱和不耐太阳光紫外线的辐射。

聚甲醛的拉伸强度达70MPa，吸水性小，尺寸稳定，有光泽，这些性能都比尼龙好，聚甲醛为高度结晶的树脂，在热塑性树脂中是坚韧的。具抗热强度，弯曲强度，耐疲劳性强度均高，耐磨性和电性能优良。

。