

POM韩国工程POM日本三菱聚甲醛原料

产品名称	POM韩国工程POM日本三菱聚甲醛原料
公司名称	东莞市尚品塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:代理商 型号:齐全 产地:进口
公司地址	樟木头塑胶原料市场三期
联系电话	0769-81782400 15899659499

产品详情

韩国工程塑料POM F10-03H 高韧性 高粘度

韩国工程塑料POM TE-24S 耐冲击 软质

韩国工程塑料POM FU2050 中高粘度

韩国工程塑料POM FU2025 中高粘度 使用弹性体改性

韩国工程塑料POM FG2025K 中粘度 使用玻璃纤维改性

韩国工程塑料POM FG2015 含15%玻纤增强

韩国工程塑料POM FG2025 高含量玻纤增强 非常高的刚性

韩国工程塑料POM FU2020 高耐冲击

韩国工程塑料POM F20-02 中粘度 良好的流动性

韩国工程塑料POM F30-03 高流动性

韩国工程塑料POM F25-03H 中低粘度 热稳定

韩国工程塑料POM F25-03 热稳定

1896年瑞士科学家学家纪尧姆发现了一种奇妙的合金，这种合金在磁性温度即居里点附近热膨胀系数显著减少，出现所谓反常热膨胀现象（负反常），从而可以在室温附近很宽的温度范围内，获得很小

的甚至接近零的膨胀系数，这种合金的组成是64%的Fe和36%的Ni，呈面心立方结构，其牌号为4J36，它的中文名字叫殷钢，英文名字叫因瓦合金（invar），意思是体积不变。这个卓越的合金对科学进步的贡献如此之大，致使其发现者（瑞士物理学家纪尧姆）因此获得1920年的诺贝尔物理学奖，在历史上他是第一位也是唯一的科学家因一项冶金学成果而获此殊荣。

生产应用

编辑

连接应用

主要适用于电器元件与硬玻璃、软玻璃、陶瓷匹配封接的玻封合金，属于低膨胀合金。其状态有硬态和软态两种。4J36(Invar 36/K93600/1.3912) 因瓦合金/玻封合金在-60度--80度大气温度变化内有较低的膨胀系数和良好的可塑性，用于制作在气温变化范围内尺寸近于恒定的元件，广泛用于无线电，精密仪表,仪器和其他行业，4J36(Invar 36/K93600/1.3912) 因瓦合金/玻封合金用来制作标准量具，微波谐振腔，双金属波动层等。

制造应用

殷瓦合金在室温附近的平均热膨胀系数低于 10^{-6} $^{-1}$ ，主要用来制造标准尺、测温计、测距仪、钟表摆轮、块规、微波设备的谐振腔、重力仪构件、热双金属组元材料，光学仪器零件等。熔融法制造。

模具应用

随着复合材料技术的不断发展，在精密复合材料成型工艺中，普通金属模具因热膨胀系数与复合材料不一致而导致复合材料零件尺寸与理论尺寸不一致的问题逐渐显现。因此在航空航天、轨道交通领域已开始使用殷瓦合金钢制造精密复合材料模具。