

# FKM骨架油封，耐高温氟胶油封说明

产品名称	FKM骨架油封，耐高温氟胶油封说明
公司名称	厦门市海沧区成达斯橡胶店
价格	44.00/个
规格参数	zz:nok
公司地址	厦门市海沧区新光路236号之四店面
联系电话	0592-6261621 18050105507

## 产品详情

FKM骨架油封，耐高温氟胶油封说明

氟橡胶骨架油封品牌及产品详细说明

我司现有氟橡胶骨架油封品牌；NAK,NOK,SOG,TTO等

氟橡胶骨架油封主要产品：

TC 骨架油封、TB骨架油封、TC骨架油封、单唇骨架油封、双唇骨架油封、外骨架油封，内骨架油封、骨架油封大全、铁皮骨架油封等

材质: NBR、氟橡胶(FKM)、硅胶(SI)

。其中氟橡胶油封特别适合在：强烈酸、碱、腐蚀化学剂及高转速环境中使用;其耐温为30 -280 。

油封，橡胶油封，内包油封，内包骨架油封，橡胶骨架油封，无骨架油封，TC油封，SC油封，TC骨架油封，单唇油封，

耐油油封，耐油骨架油封，双唇油封 钢骨架油封

橡胶TC油封，橡胶TC骨架油封,国标油封根据客户需求可定做各种非标油封和各种橡胶杂件等产品。

氟橡胶骨架油封主要性能

1.氟橡胶骨架油封耐高温性能 氟橡胶（FPM）的耐高温性能极好，在200-250摄氏度下可长期工作，在300度时也可短时间工作。氟橡胶的拉伸强度和硬度随温度升高而明显下降。拉伸强度和硬度的变化特点是，在150度以下，随着温度升高而迅速降低；在150-260度之间，随温度升高，下降趋势缓慢。

2.氟橡胶骨架油封耐腐蚀性能 氟橡胶（FPM）具有卓越的耐腐蚀性能。它对有机液体、不同燃料油和润滑油的稳定性优异，对大部分有机酸、碳氢化合物、苯和甲苯有良好的抗腐蚀性。

3.氟橡胶骨架油封压缩永久变形性能 氟橡胶（FKM）用于高温下的密封，压缩变形性能是它的关键。维通型氟橡胶所以得到极其广泛的应用，是与它的压缩变形的改进分不开的。美国杜邦公司在20世纪60-70年代致力于提高氟橡胶对压缩变形的抗耐性，取得了显著效果。

4.氟橡胶骨架油封耐低温性能 氟橡胶（FKM）能保持弹性的极限温度为-15~-20度，随着温度的降低，它的拉伸强度变大，在低温下显得强韧。厚度为2MM时，其脆性温度在-30度；厚度为1.87MM时，其温度为-45度；厚度0.63MM时，温度是-53度；厚度0.25时，温度是-69度。一般氟橡胶使用温度可略低于脆性温度。

5.氟橡胶骨架油封耐气候老化和耐臭氧性 VITONA自然存放10年之后的性能仍然是令人满意的。在臭氧浓度为0.01%的空气中，经45天作用未出现明显的龟裂。

氟橡胶油封—>性能介绍：

氟橡胶（FPM）是由含氟单体共聚而成的有机弹性体。其特点耐温高可达300℃，耐酸碱，耐油性是耐油橡胶中最好的，抗辐射、耐高真空性能好；电绝缘性、机械性能、耐化学腐蚀性、耐臭氧、耐大气老化性均优良。缺点是加工性差，价格昂贵耐寒性差，弹性透气性较低。使用温度范围：-40℃~+300℃。

### 三、氟橡胶油封产品用途

主要用途：汽摩配件、气缸、油压机、油泵、轴承汽车、传感器、医疗、制药、阀门、泵、轴承、电器、等要求有耐真空、耐摩擦、耐高温、耐化学腐蚀等等，如：轴用油封、孔用油封。

由于篇幅有限，更多产品信息请联系我们；具体规格可来电咨询。

咨询电话：0595-22703958

微信/手机：18960331158

QQ:89228765

网址；<http://www.qzzzpj.com>

网址；<http://www.fjrxmfzp.com>

地址;泉州南环至中

至中密封科技主要产品：特种胶密封件、V型夹布密封圈，不锈钢骨架油封，进口星型圈，氟橡胶星型圈，O型圈，液压密封圈，

包覆密封圈,气缸密封圈，进口密封圈，四氟垫圈，垫片，格莱圈，斯特封，进口NOK油封等。