

耐高温氟胶密封圈|氟橡胶密封圈|氟胶密封圈厂家

产品名称	耐高温氟胶密封圈 氟橡胶密封圈 氟胶密封圈厂家
公司名称	深圳市澳佛特橡胶制品有限公司
价格	.22/件
规格参数	品牌:澳佛特 型号:22*1 货源:深圳
公司地址	深圳市坪山新区坪山街道金田路297号1-3楼
联系电话	0755-28369987 15302668996

产品详情

氟胶密封圈则是[乙烯基和六氟丙烯的共聚物](#)制作而成的密封圈。[氟化物](#)

氟胶密封圈特性

氟弹性体是[乙烯基和六氟丙烯的共聚物](#)。根据其分子结构和氟含量的不同,氟弹性体的[耐化学性和耐低温性能也有所不同](#)。氟弹性体是以其在优异的[阻燃性、优异的气密性、耐高温、耐臭氧、耐气候、耐氧化、耐矿物油、耐燃料油、耐液压油、耐芳香族与许多有机溶剂和化学物的性能著称](#)。[氟化物](#)

对于通用牌号,在[静密封下使用温度最好限于约 -26 \(-15 \)至 282 \(450 \)之间](#),[虽然在温度295 短时间内仍可使用,但是温度超过 282 时,其使用寿命会缩短](#)。在[动密封下使用最适合的温度是介于 -15 至 280 ,低温可达 -40 。](#)

硬度：介于 50至 90度 (Shore A) 之间。

颜色：黑色，蓝色，绿色，棕色。

简称:FKM/VT/V

氟胶密封圈应用：

氟弹性体由于具备优异的[阻燃性、气密性、耐高温、耐油、耐溶剂、耐燃、耐化学物与耐气候的性质](#)，通常用于汽车业、化学制程、[航天与许多任务业上](#)。值得一提的是氟弹性体[密封件是唯一能在高真空条件下使用,在1.33*10](#)

-7pa以下，其他橡胶都不能用于密封。国内外优秀的生产商都会用以生产产品，诸如美的公司的产品密封圈就是使用这一类的材质。

氟橡胶密封圈用途:汽车、机车、柴油发动机及燃料系统密封；化工厂的密封件。

氟橡胶（FKM，FPM）分子式

（一）分子结构

CF₃

—(CH₂—CF₂) (CF₂—CF) A—Type

CF₃

—(CH₂—CF₂) (CF₂—CF) (CF₂—CF₂) B—Type/ F—Type

CF₃

—(CH₂—CF₂) (CF₂—CF) (CF₂—CF₂) CSM G—Type

OCF₃

—(CF₂—CF) (CH₂—CH₂) (CF₂—CF₂) ETP

—(CF₂—CF₂) (CH₂—CH) TFE/P