

厂家供应耐汽油氟胶O型密封圈

产品名称	厂家供应耐汽油氟胶O型密封圈
公司名称	深圳市澳佛特橡胶制品有限公司
价格	.06/件
规格参数	品牌:澳佛特 型号:耐汽油氟胶O型密封圈 产地: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

耐汽油氟胶O型密封圈，指的是氟胶圈与汽油接触，产品不会膨胀、冷缩，尺寸不会有大的变化，不会发生化学或者物理的反应。氟胶O型密封圈，常做的颜色为棕色、蓝色、绿色、黑色等。硬度可以做成40度至90度。氟橡胶O型密封圈由于主链为半无机的有机硅结构，它在保持有机硅材料的耐热性，耐寒性，耐高电压性，耐气候老化等优异性能的基础上，由于含氟基团的引入，又具有有机氟材料优异的耐氢类溶剂，耐油，耐酸碱性和更低的表面能性能。氟橡胶O型圈广泛用于航天，航空，汽车，电力，电子电器，纺织，机械及建筑等领域中，有机硅材料不能满足的高温下耐溶剂，耐油，耐酸碱，耐酸雨，自洁等场合的密封、涂覆、衬垫和浸渍。氟橡胶具有高度的化学稳定性，耐高温性，耐老化性，是目前所有弹性体中耐介质性能好的一种。氟橡胶的耐高温性能和硅橡胶一样，可以说是目前弹性体中好的（以下简称氟胶）。氟胶在250℃下可长期使用，300℃下短期使用；氟胶耐热比26-41还好。在300℃×100小时空气热老化后的26-41的物性与300℃×100小时热空气老化后246型的性能相当，其扯断伸长率可保持在100%左右，硬度90~95度。246型在350℃热空气老化16小时之后保持良好弹性，在400℃热空气老化110分钟之后保持良好弹性，在400℃热空气老化110分钟之后，含有喷雾炭黑、热裂法炭黑或碳纤维的胶料伸长率上升约1/2~1/3，强度下降1/2左右，仍保持良好的弹性。23-11型氟胶可以在200℃下长期使用，250℃下短期使用。氟橡胶（FKM，FPM）分子式（一）分子结构CF₃—(CH₂—CF₂)_n—(CF₂—CF)A—TypeCF₃—(CH₂—CF₂)_n—(CF₂—CF)_m—(CF₂—CF₂)_pB—Type/F—TypeCF₃—(CH₂—CF₂)_n—(CF₂—CF)_m—(CF₂—CF₂)_pCSM G—TypeOCF₃—(CF₂—CF)_n—(CH₂—CH₂)_m—(CF₂—CF₂)_pETP—(CF₂—CF₂)_n—(CH₂—CH₂)_m—TFE/P C H₃氟橡胶的主要特性是耐高温和耐化学腐蚀，并有很好的抗老化和抗臭氧的性能，且渗气度也非常低。即使在非常恶劣的工作条件下，仍然有非常好的耐磨性。氟橡胶能承受+200度或以下的工作温度，也能允许短时间无油情况下的运行。

详情请见网站了解：网站1：www.oufut.com网站2：www.szoufut.com