FEP/PFA包覆硅胶O型圈定做批发

产品名称	FEP/PFA包覆硅胶O型圈定做批发
公司名称	上海嘉飏密封科技有限公司
价格	1.00/只
规格参数	品牌:JY 型号:GB 材质:PTFE
公司地址	上海市宝山区高逸路112-118号3幢1148室
联系电话	13661905912

产品详情

包覆圈密封圈(四氟包覆圈)将橡胶的弹性和密封性特氟龙的耐化学性有机的结合起来，它是由一个硅胶或氟胶(氟橡胶)制的内芯和相对较薄的特氟龙FEP(聚全氟乙丙烯)或特氟龙 PFA(可溶性聚四氟乙烯)外覆组合而成，这种橡胶 特氟龙密封圈具有优异的密封性能。

橡胶O形圈易磨损、耐化学腐蚀性和抗气体渗透性能差，纯O形圈硬度较高能够抗压缩但是弹性较差。外覆特氟龙FEP/特氟龙 PFA O形圈具有良好的抗溶涨性和化学稳定性（除非在高温下受到碱金属、氟和一些卤化物的侵蚀）在靠近橡胶O形圈附近有很好的弹性，FEP/ 特氟龙PFA的摩擦系数非常小（仅为0.1~0.2），而且具有优良的抗气体渗透性，这些性能使得包覆圈密封圈能够真正应用于恶劣的环境中。 所以，四氟包覆O形圈，替代昂贵的全氟橡胶O型圈.

PTFE包覆氟橡胶O型圈 PTFE包覆硅橡胶O型圈 橡胶O型圈弹性好但耐化学腐蚀性能差，纯PTFE（聚四氟乙烯）O形圈耐化学腐蚀性能好，但硬度太高、弹性差。PTFE包覆O形密封圈将橡胶的弹性和密封性与PTFE的耐化学性有机的结合起来。它是由一个硅橡胶或氟橡胶O形圈外面套以无缝透明的PTFE套制成。

优点

1、出色的耐化学性能，几乎适用于所有化学介质

2、抗腐蚀性、抗溶涨性好

3、抗磨擦、耐高压、耐压缩性好

4、优异的密封持久性，使用寿命长 用途
泵和阀门、反应容器、机械密封、过滤器、压力容器、换热器、锅炉、管路法兰、气体压缩机 应用行业
化学流程、制药工业、石油和化学品的运输、炼油、胶片工业、制冷工程、食品加工业、造纸业、染料
制造、油漆喷涂 温度范围：-60℃～300℃

附注：我公司可生产任意规格的包覆O型圈，咨询时告知销售人员产品颜色：红色 黑色
棕色等，制药行业超大外径密封圈大批量生产 欢迎致电垂询！