

香港进口橡胶密封垫片

产品名称	香港进口橡胶密封垫片
公司名称	宁波普瑞斯橡胶工业有限公司
价格	.10/件
规格参数	品牌:ZnZi 型号:O型圈 材质:橡胶
公司地址	宁波市海曙区永丰西路672号053幢(10-6)室
联系电话	0574-87856309 15356082268

产品详情

普瑞斯橡胶工业有限公司是专业生产高端进口密封件的优秀厂家，主营产品有O型圈、星/X型圈、组合垫圈、ED圈、橡胶球、橡胶垫片等。生产所用的原材料全部为100%进口胶料，有NBR、FKM、HNBR、VITON、SIL、EPDM、PU、PTFE等。雄厚的资金力量和先进的CNC加工技术力量，使得本公司能满足客户的不同要求，包括开模、加工各种不同类型、不同型号的O型橡胶密封圈，本公司欢迎新老客户的咨询和购买，我们的服务理念就是：以质量为生命，服务为灵魂，专业严谨为特色，为客户提供最满意的服务，请坚信：普瑞斯一直就在您身边。

一、橡胶垫片常用橡胶材质分类：

1) 橡胶一般来说分为(1)通用橡胶:如NR/BR/SBR/EPDM等；(2)特种橡胶:SR/FPM/CIIR/HNBR/CSM等 2、名称及各种橡胶的简单介绍

- 1) 丁晴橡胶:防油性好、且具有半导性，俗称防油胶,常作油封、输油胶管、化工容器衬里、垫圈等
- 2) 天然橡胶:弹性好,综合性能好,但耐寒及耐碱性比较差。
常作汽车轮胎、胶带、胶鞋、电线电缆和多数橡胶制品，是应用最广的橡胶。
- 3) 丁苯橡胶：是世界上价钱便宜的橡胶，与天然橡胶相近，是应用最广泛的合成橡胶。
- 4) 三元乙丙橡胶：耐腐蚀性好、绝缘性好、常用作耐磨材料或高压电缆材料
- 5) 氯丁橡胶：耐磨性好，可用来制造轮胎胎侧、耐热运输带、耐油及耐化学腐蚀的胶管垫圈等
- 6) 聚四氟乙烯：塑料王，耐酸碱性能极好，能耐氟酸。用途很广泛,可以作腐蚀性液的管道等

二、橡胶垫片使用标准

充分发挥各种垫片的特点，在使用的橡胶垫片时，应充分考虑下列因素：

有良好的弹性和恢复性，能适应压力变化和温度波动有适当的柔软性，能与接触面很好地贴合；不污染工艺介质；低温时不硬化，收缩量小；加工性能好，安装、压紧方便；不粘接密封面、拆卸容易。

三、橡胶垫片 rubber gasket 在金属法兰或其它连接部位两个静止表面之间起密封作用的薄片形橡胶制品统称橡胶垫片。可用模压法制造，也可用硫化胶片冲制。可广泛用于各种机械设备，起衬垫、密封、缓冲等作用。

常用橡胶垫圈垫圈包括：橡胶平垫圈、橡胶O形圈、塑料平垫圈、聚四氟乙烯包垫圈、石棉橡胶垫圈、金属平垫圈、金属异形垫圈、金属皮垫圈、波形垫圈、缠绕垫圈等。

(1) 橡胶平垫圈：变形容容易，压紧时不费力，但耐压、耐高温能力都较差，只用于压力低、温度不高的地方。天然橡胶有一定耐酸碱性能，使用温度不宜超过60℃；氯丁橡胶也能耐某些酸碱，使用温度80℃；丁腈橡胶耐油，可用至80℃；氟橡胶耐腐蚀性能很好，耐高温性能也比一般橡胶强，可在150℃介质中使用。

(2) 橡胶密封垫圈：断面形状是正圆，有一定的自紧作用，密封效果比平垫圈好，压紧力更小。

四、橡胶垫片参数

产品名称 使用温度 使用压力 常用规格

丁腈橡胶垫片 -20 ~110 PN≤16MPa DN15 ~ DN400

氟橡胶垫片 -20 ~200 PN≤16MPa DN15 ~ DN400

天然橡胶垫片 -50 ~80 PN≤16MPa DN15 ~ DN400

氯丁橡胶垫片 -20 ~100 PN≤16MPa DN15 ~ DN400

三元乙丙橡胶垫片 -57 ~176 压力<2.5MPa DN15 ~ DN400

硅橡胶垫片 -100 ~300 压力<3.0MPa DN15 ~ DN400