

厂家批发进口橡胶O型圈

产品名称	厂家批发进口橡胶O型圈
公司名称	无锡博亚特密封技术开发有限公司
价格	.36/个
规格参数	品牌:ZOE 型号:AS568 规格尺寸:5*1
公司地址	锡沪东路411
联系电话	0510-81088955-601 13812280699

产品详情

厂家批发进口胶料O型密封圈收缩率的因素

- 1、胶种的影响。橡胶的种类不同，其分子结构也不同，因而对温度的作用、化学反应和取向也不同，所以胶种不同其收缩率不同，氟胶 > 硅胶 > 丁苯胶 > 丁晴胶 > 氯丁胶 > 天然胶
- 2、含胶率的影响。制品收缩率随含胶量的增加而增大
- 3、硫化温度的影响。一般是温度越高，收缩率越大
- 4、硫化胶硬度的影响。一般来说硬度越大，收缩率越小
- 5、硫化程度的影响。制品硫化程度不同，收缩率也不同，收缩率随欠硫至正硫而减小，随正硫至过硫而增大

质量好的进口橡胶O型圈挡圈设计

挡圈的作用在于防止O型圈发生间隙咬伤现象，提高其使用压力，而其本身并不是密封件。根据挡圈材料和结构形式的不同，其承压能力提高的程度也不同，当压力足够大时，挡圈也会发生挤出现象。O型圈使用挡圈后，工作压力可以大大提高，当工作压力大于10Mpa时，就要加装挡圈，挡圈还有助于O型圈保持良好的润滑，如果单侧受压，则在压力前进方向的O型圈后添加一个挡圈；如果双向受压则在O型圈两侧各用一个挡圈。使用挡圈后虽然可以防止O型圈发生间隙咬伤现象，但会增加密封装置的摩擦阻力

。

