

临沂大鼎橡塑来样定制 防水硅胶密封圈加工 盐城防水硅胶密封圈

产品名称	临沂大鼎橡塑来样定制 防水硅胶密封圈加工 盐城防水硅胶密封圈
公司名称	临沂大鼎贸易有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省临沂市莒南县
联系电话	15562919062 15562919062

产品详情

临沂大鼎橡塑有限公司——始建于1984年，现占地面积1.5万平方米，引进先进设备；炼胶机4台；注塑机4台；硫化机25台；成型流水线2套；拥有资金1000万；职工60人，技工6人，大中专学历17人；技术力量雄厚；使产品在外观及质量不断完善提高；在同行业取得一定地位；多次被评为先进企业。业务已遍及全国各地；部分产品配套出口海内外。

优缺点

优点耐热性：硅橡胶比普通橡胶具有好得多的耐热性，可在150°下几乎永远使用而无性能变化，可在200°下连续使用10000小时，在350°下亦可使用一段时间。广泛应用于要求耐热的场合，盐城防水硅胶密封圈，热水瓶密封圈，压力锅圈耐热手柄。

耐寒性：普通橡胶熔点为-20°—30°，即硅橡胶则在-60°—70°时仍具有较好的弹性，某些特殊配方的硅橡胶还可承受极低温度，如：低温密封圈。缺点不建议使用于大部分厚缩油品、厚缩酸及经稀释后的氢氧化钠之中

1、耐介质增重实验

可以从购买的O型圈中取样，在确定温度后，浸泡在选定的一种或几种介质中，一定时间后取称重，根据重量变化率、硬度变化率来推断材料的种类。比如在100度机油中浸泡24小时，丁晴，氟胶，氯丁质量及硬度变化率很小，而天然橡胶，三元乙丙增重一倍以上且硬度变化很大，体积膨胀很明显。

2、燃烧法

抽取样品，防水硅胶密封圈型号，在空气中烧。观察现象。一般来说氟胶，天然橡胶离火之后会灭，即使烧着火苗也比三元乙丙的要小的多。当然，如果仔细观察，燃烧状态、颜色、气味也会提供为我们很多信息。比如NBR/PVC并用胶，有火源时火劈啪的乱溅，似乎有水似的，离火自熄，烟浓且有酸味。需要注意的是有时添加了阻燃剂但不含卤素的胶也会离火自熄，这要借助别的办法进一步推断。

热空气老化实验

抽取样品，放在老化箱里老化一天，观察老化后的现象。为了可以分级老化，可以逐步升温。比如150度下氯丁，天然橡胶，防水硅胶密封圈生产厂家，SBR都会脆断，丁晴、三元乙丙还有弹性。升到180度，普通丁晴就会脆断；而230度，防水硅胶密封圈加工，氢化丁晴也会脆断，氟胶和硅胶仍然有很好的弹性。

4、低温法

抽取样品，用干冰和酒精制造一个合适的低温环境。把样品泡在低温环境下2-5分钟，在选定温度下感觉O型圈的软硬程度。比如-40 下，同样耐高温耐油很好的硅胶和氟胶对比，硅胶会比较软。

硅胶密封垫和硅胶密封垫片的装配尺寸和O型圈有点区别，其原因是硅胶密封垫片表面是平整的，相对来说压缩系数没有O型圈压缩系数大，其外径间隙在0.1mm左右，高度压缩不能高于0.3mm，否则会装装配带来难度。上面的只是参考数据，具体情况要根据实际产品的材质和我们需要硅胶密封圈所起的作用而定。

硅胶密封圈有什么作用？

、硅胶密封圈具有十分良好的耐电晕性、电弧性以及耐高温和低温性，此外，硅胶密封圈还具有很好地耐老化性。非常的符合国家的标准。

硅胶密封圈它要比普通的橡胶具有更好的弹性，即使是在零下六七十度，也能够保持比较好的弹性。

临沂大鼎橡塑来样定制-防水硅胶密封圈加工-盐城防水硅胶密封圈由临沂大鼎贸易有限公司提供。临沂大鼎橡塑来样定制-防水硅胶密封圈加工-盐城防水硅胶密封圈是临沂大鼎贸易有限公司（www.dadingxian.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：卢经理。