

耐腐蚀橡胶法兰垫片 耐高温法兰垫片

产品名称	耐腐蚀橡胶法兰垫片 耐高温法兰垫片
公司名称	杭州仁亚章建筑防水材料有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:仁亚 型号:DN50-DN900 材质:不锈钢
公司地址	中国 浙江 杭州市 下城区费家塘路78号（花卉市场后面）
联系电话	86 0571 85368376 13157187565

产品详情

【温馨提示】

产品图片及属性仅供参考 详情请旺旺或来电咨询！

1. 天然橡胶nr

对弱酸和碱，盐和氯化物溶液具有良好的耐蚀性能，对油和溶剂耐蚀性能是差的，并不推荐用于臭氧介质。推荐工作温度-57 ~93 。

2. 氯丁橡胶cr

氯丁橡胶是一种合成橡胶，适应于耐中等腐蚀的酸，碱和盐溶液的腐蚀。对商业用油和燃料具有良好的耐腐蚀作用。但在强氧化性酸、芳香烃和氯化碳氢化合物其耐腐蚀性能是差的。推荐工作温度-51 ~121 。

3. 丁腈橡胶nbr

丁腈橡胶是一种合成橡胶，适应于在较宽温度范围内具有良好的耐油、溶剂、芳香烃、碱性碳氢化合物、石油和天然气的腐蚀性能。对氢氧化物、盐和接近中性的酸具有良好的耐腐蚀性能。但在强氧化性介质、氯化碳氢化合物，酮类和脂类其耐腐蚀性能是差的，推荐工作温度51 ~121 。

4. 氟橡胶

氟橡胶胶料是由二元和三元氟生胶添加配合剂、硫化剂经混炼而成。除具有优异的耐热、耐介质、和良好物理机械性能外，还具有压缩永久变形低、弹性好和超长使用寿命。氟橡胶具有突出的耐热（200~250℃），耐油性能，可用于制造气缸套密封圈，胶碗和旋转唇形密封圈，能显著地提高使用时间。推荐工作温度-40~232℃。

5. 氯磺酰化聚乙烯合成橡胶

对酸、碱和盐物溶液具有良好的耐蚀性能，同时不受气候、光照、臭氧、商业燃料（如柴油和煤油等）影响。但不适应用于芳香烃、氯化碳氢化合物、铬酸和硝酸。推荐工作温度-45~135℃。

6. 硅橡胶

硅橡胶具有突出的耐高低温，可在150℃下超长期使用而无性能变化；可在200℃下连续使用10000小时，在-70~260℃的工作温度范围内能保持其特有的使用弹性及耐臭氧，耐天候等优点，适宜制作热机构中所需的密封垫，如密封衬圈，阀垫、油封（适用于水介质）等，特种硅橡胶可制作油封。

7. 乙丙橡胶

对强酸、强碱、盐和氯化物溶液具有良好的耐蚀性能。但不适应用于油类、溶剂、芳香烃和碳氢化合物。推荐工作温度-57~176℃。

8. 石墨

该材料不含树脂或无机物的全石墨材料，可分为掺入金属或不掺入金属元素石墨材料。该材料可粘接以至可制造直径超过600mm管道垫片。对许多酸、碱、盐和有机化合物和传热溶液，甚至高温溶液具有非常优异的耐蚀性能。它不能熔化，但超过3316℃时将升华。在高温条件下，在强氧化性介质中使用该材料应慎重。除用于垫片外，该材料也可制作填料和缠绕垫片中的非金属缠绕带。

9. 陶瓷纤维

成型于带材的陶瓷纤维是一种适用于高温和低压工况及轻型法兰条件下的优异垫片材料，推荐工作温度1093℃，可制作缠绕垫片中的非金属缠绕带。

10. 聚四氟乙烯集中了大多数塑料垫片材料的优点，包括耐温从-95~232℃。除游离氟和碱金属外，对化学物品、溶剂、氢氧化物和酸具有优的耐蚀性能。ptfe材料能充填玻璃，其目的是降低ptfe的冷流性和蠕变性。

密封垫片的选型

任何一种类型的垫片，在恶劣的使用环境中，要保证长时间的有效密封，都必须具备以下八个重要特性：

垫片的气密性

对于密封系统的介质，垫片在推荐的温度和压力工作一定时间内不发生泄露。

垫片的可压缩性

垫片和法兰的接触面在连接螺栓紧固后，应能很好吻合，以保证密封。

垫片的抗蠕变性

垫片在压力负荷和使用温度的影响下，

抗蠕变性应较好，

否则会造成螺栓扭距损失，

导致垫片的表面应力减小，

从而硬气系统泄露。

垫片的抗化学腐蚀

所选用的垫片应不受化学介质的腐蚀，而且不能污染介质。

垫片的回弹性

即使在系统稳定的状况下，相连接的两个法兰由于温度和压力的影响肯定会存在微小位移，垫片的弹性功能应

能弥补此位移，以保证系统的密封性。

垫片的抗黏接性

垫片在使用后应能方便的从法兰上拆除，不粘接

垫片的无腐蚀性

垫片应对连接的法兰表面无腐蚀性。

垫片的耐温度

所选用的垫片应保证在系统的最低温度和最高温度下正常使用。

本产品的品牌是仁亚，型号是DN50-DN900，材质是不锈钢，截面形状是方形，性质是耐高温,耐高压,耐腐蚀，作用是固定密封，是否进口是是，适用范围是轴承,泵，厚度是0.05（mm），使用温度是1000（），使用压力是600（MPa）