

密封垫片标准 密封垫片 太乙高新材料有限公司

产品名称	密封垫片标准 密封垫片 太乙高新材料有限公司
公司名称	四川太乙高新材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉腾飞路2号
联系电话	15902837550

产品详情

性能特点耐油石棉橡胶垫片由优质石棉纤维、耐油纤维、填充料、着色剂等精制而成，广泛应用于石油、化工行业的管道和设备中，根据工况条件可选择相应等级的型号。应用范围耐油石棉垫片：主要用于蒸汽、水力、气体、油类溶剂及无侵蚀性介质的密封。汽缸垫片性能特点汽缸垫片由优质石棉纤维、耐油纤维、填充料、着色剂等精制而成，广泛应用于汽车、摩托车发动机气缸，根据工况条件可选择相应等级的型号。芳纶垫片性能特点芳纶垫片蒸汽、酸、碱等，广泛用于流体输送设备装置上所用的泵、阀门、管道、容器等的密封。组成及特点以具有高强度、高磨量的芳纶纤维为主体材料与润滑性好的特种材料进行复合制成的密封产品。这种密封产品具有优异的润滑性、耐磨性。在固液相混合的液体装置上，密封垫片，可显示其突出特点。

垫片密封在现代工业企业中占有很重要的地位，密封的好坏直接关系到生产的连续、财产的安全、节能与环保以及人们的身心健康，因此垫片的发展越来越受到人们的重视。随着现代工业特别是近代石油、化学工业、原子能工业、大型电站的兴起，压力容器向高温、高压、高真空、深冷和大型化、多系列方向发展，对垫片密封不断提出新的要求，各种新型材料新型结构不断出现，其密封性能也是千差万别。此外，压力的波动，温度的变化，螺栓预紧力的松弛，法兰的倾斜、错位，密封面的缺陷，介质的腐蚀都会对密封效果产生很大的影响。因此，如何根据工况正确选择合适的密封垫片以及如何正确安装是保证密封效果的关键之所在。（1）温度在大多数选型的过程中，流体的温度是首要考虑的。这将迅速缩小选择范围，尤其从200°F（95℃）到1000°F（540℃）时。当系统操作温度达到一个特定垫片材料的连续操作温度的极限时，就应该选用更高一级的材料。在某些低温情况下也应如此。（2）应用在中重要的参数是法兰的种类和使用的螺栓。应用中螺栓的尺寸、数量和级别决定了有效载荷。被压紧的有效面积是通过垫片接触尺寸计算出来的。从螺栓的载荷和垫片的接触面可得出有效的垫片密封压力。没有这个参数，将无法在众多的材料中做出好的选择。（3）介质介质有成千上万种流体，密封垫片橡胶，各种流体的腐蚀性、氧化性、渗透性等差别非常大。选型时必须根据这些特性选择材料。另外系统的清洗也必须考虑在内，密封垫片标准，以防止清洗液对垫片的侵蚀。（4）压力每种垫片都有其极限压力，垫片的承压性能随材质厚度的增加而减弱，四氟密封垫片，材质越薄，承压能力就越大。选型时必须依据系统内流体的压力。如果压力经常剧烈波动，则需了解详细情况以便做出选择。（5）PT值所谓PT值就是压力（P）与温度（T）的乘积。每种垫片材料其耐压能力在不同的温度下是不一样的，必须综合考虑。一般情况下，垫片的生产商会给出材料的PT值。密封垫片标准-密封垫片-太乙高新材料有限公司(查看)由四川太乙高新材料有限公司提供。四川太乙高新材料有限公司（www.tai-yi.net）是从事“冷热缩

电缆附件,硅氟橡胶,四氟制品,防腐喷涂,液体硅胶”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：文皓。