

铁氟龙四氟软管A晋州铁氟龙四氟软管A铁氟龙四氟软管加工厂

产品名称	铁氟龙四氟软管A晋州铁氟龙四氟软管A铁氟龙四氟软管加工厂
公司名称	衡水顺和橡塑管业有限公司
价格	23.50/根
规格参数	品牌:顺和 型号:齐全 产地:景县
公司地址	河北省衡水市景县张戈候橡塑管业辅导基地401号
联系电话	15903181912

产品详情

铁氟龙四氟软管是一种工业上常用的管道配件，使用温度在-20度到+180之间，用在管道中主要解决震动、位移，放料，并补偿热胀冷缩的问题。制作工艺：制作的材料是纯四氟管，经过模具热定型加工成螺旋状，目前口径zui小可做DN15，zui大可做到DN250.一般DN50以下的口径用分散式聚四氟乙烯制作，DN50以上的用缠绕四氟管制成，管厚度约1~3MM。安装：连接方式有法兰式，螺杆对称徐徐扭紧，还有扣压式，对准压紧，然后固定销子。其特点如下:一、使用温度高在强腐蚀介质条件下,可以满足使用温度范围-60度~200度,在此温度范围可满足所有化学介质。二、耐真空可以真空条件下使用,在化工生产中,经常由于冷却,纵向排放,泵阀不同步操作等情况下引起局部真空状态。三、耐高压在温度使用范围内,可承受高达3MPA的使用压力。四、抗渗透选用优质的聚四氟乙烯树脂,经过先进衬里工艺加工成高密度,足够厚度的PTFE衬里层,使产品具有优越的防渗透性。五、整体模压烧结工艺衬里,解决了钢氟冷热伸缩的难题,使其达到同步伸缩。六、采用了标准化尺寸配制,特别是化工管线中使用的管道,管配件都具有很强的互换性,为安装,备件提供了很大的方便。

衬四氟管道防腐非常大优点:一、耐高温：非常高使用温度260度。二、耐强酸强碱：pH值1~14之间。三、附着力优：负压可达到0.09MPa，抽真空效果。四、使用寿命长:一般条件下可使用8到10年，保固期一般承诺为1年。五、抗渗透强:氢氟酸.氯气.溴氟酸等各种气体都具有很好的抗渗透性。

内衬PTFE管道、管配件的钢管、法兰选用要求：一、管道采用国家标准无缝钢管，因工艺要求，衬里面的管子有效口径小于钢管的公称口径，设计者及用户进行必要的有效流量标准后确定钢管的口径。二、法兰可根据用户需要按HG、GB、JB、ANSI、JIS、BS、DIN等国家标准，可以是锻造，也可由合同确定，因密封面加工工艺建议选用板式平焊法兰、带颈平焊法兰。密封面均为平面密封型式，为了便于管路安装，可为用户提供平焊环活动法兰。

铁氟龙四氟软管是有多层橡胶与金属、非金属增强相经过特殊工艺复合而成。铁氟龙四氟软管耐磨层为zui里层，铁氟龙四氟软管选用优质高耐磨橡胶经过纳米材料配方处理，铁氟龙四氟软管能抵抗介质的磨损、铁氟龙四氟软管耐磨损；铁氟龙四氟软管骨架层采用优质不锈钢制成的特定内径的特殊结构金属波

纹管。

铁氟龙四氟软管特点：一、可绕性能、抗冲击性能好：铁氟龙四氟软管可弯曲性能好，铁氟龙四氟软管同时具有较高强度、铁氟龙四氟软管刚性、铁氟龙四氟软管抗冲击性，铁氟龙四氟软管具有类似钢管的低线膨胀系数和抗蠕变性。二、高耐磨性：铁氟龙四氟软管耐磨性比钢管、不锈钢管、耐磨金属喷涂等产品高4——7倍，铁氟龙四氟软管输送粉煤灰、水煤浆、尾矿等小颗粒浆体以原盐等物料效果更佳，大幅度提高了管材的使用寿命。而且可以比钢管提高输送效率20%左右。三、耐高温：铁氟龙四氟软管使用工作温度达300℃。耐低温——具有良好的机械韧性；铁氟龙四氟软管即使温度下降到-100℃，也可保持5%的伸长率。四、缓垢节能：铁氟龙四氟软管具有良好的润滑性和不粘着性，结垢就难以形成。铁氟龙四氟软管由于管道内壁抗腐蚀、抗磨损、不结垢，因此流动阻力很小，摩擦系数小，可长期保持流速和流量不减，其内壁管径设计可比钢管减小15%。五、耐腐蚀、抗老化：铁氟龙四氟软管管道施工中不需涂刷防腐涂料。除少数介质外能够耐多种化学介质侵蚀。铁氟龙四氟软管在原料配方中添加了抗氧化剂、碳黑紫外线吸收剂，铁氟龙四氟软管具有突出的抗老化性能，耐候性好。由于其性质稳定，因而耐候性强、抗老化性好。